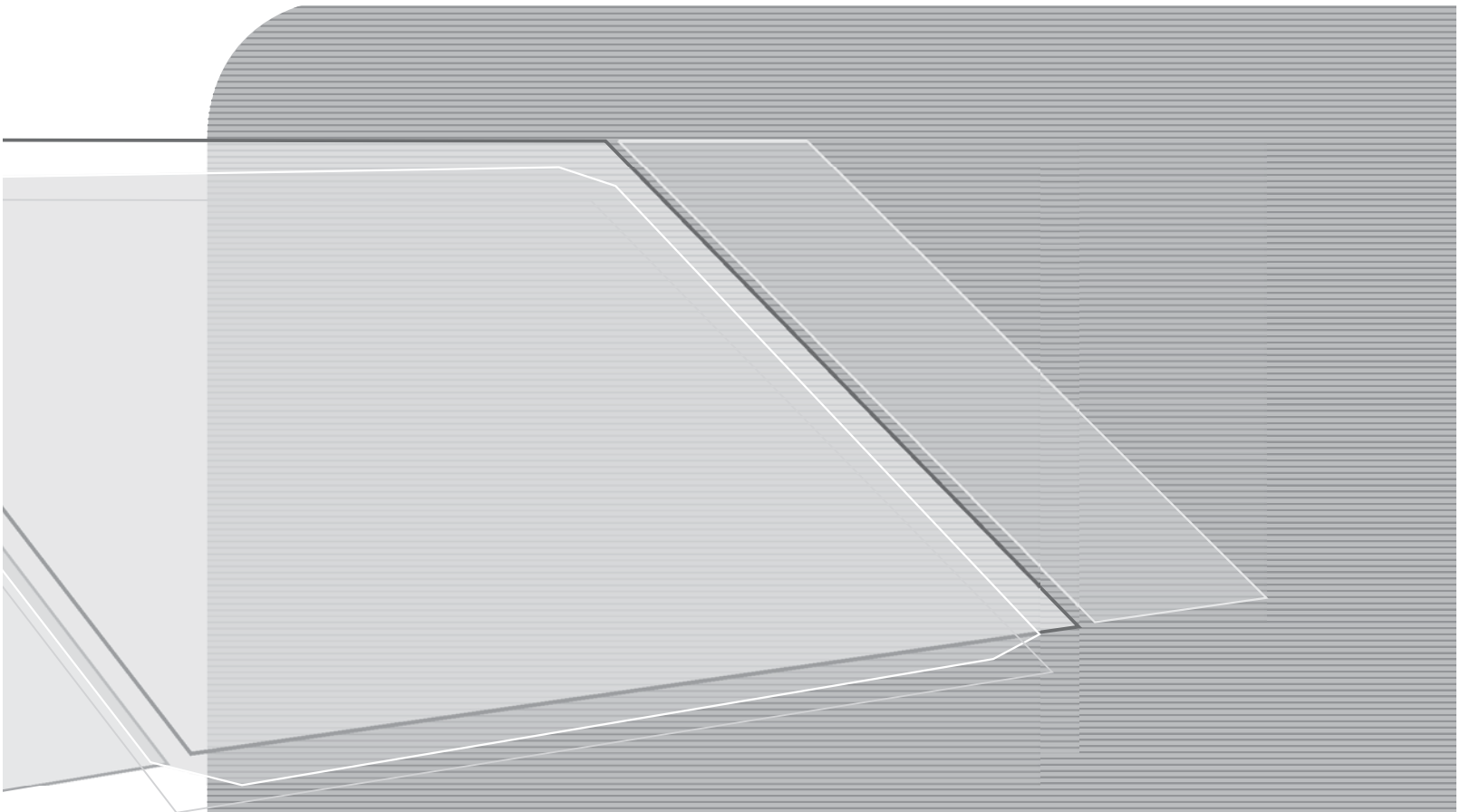
Lenco

TFT-2402 USER MANUAL



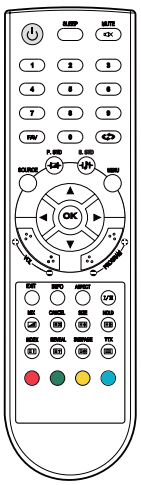
For more information and support, please visit www.lenco.eu

Table of contents

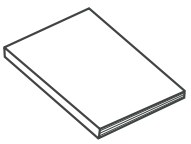
PRECAUTONS..... E3
CONTROLS E4
USING THE TV FOR THE FIRST TIME E7
BASIC OPERATIONS..... E8
OSD MENU SETTING E9
MAINTENANCE E12
TROUBLE SHOOTING E12
SPECIFICATIONS E13

Dear Customer:

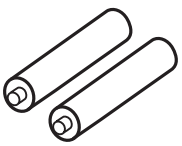
Thank you for purchasing this LCD TV. When opening the box for the first time, please check whether all the accessories are present. Before connecting parts and power, please carefully read the user manual and always keep these instructions handy and close by your LCD TV.



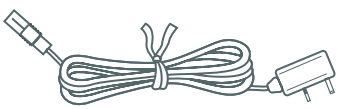
Remote control X 1



Instruction Manual X 1



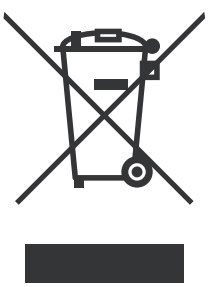
Batteries X 2



Power cord X 1

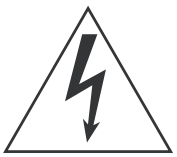
Please check the accessories when open the package. If anything damaged or lacked, consult with your local dealer .

Note:
This handling description is printed prior to product development.
When a part of the product specification must be changed to improve operability or other functions, priority is given to the product specification itself. In such instances, the instruction manual may not entirely match all the functions of the actual product.
Therefore, the actual product and packaging, as well as the name and illustration, may differ from the manual.
The screen shown as an example in this manual may be different from the actual screen display.



If at any time in the future you should need to dispose of this product, please note that: Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your Local Authority or retailer for recycling advice (Waste Electrical and Electronic Equipment).

PRECAUTIONS



CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN

CAUTION: TO PREVENT THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

	This symbol indicates that dangerous voltage constituting a risk of electric shock is present within this unit.
	This symbol indicates that there are important operating and maintenance instructions in the literature accompanying this unit.

CAUTION

TO ENSURE CONTINUED SAFETY DO NOT REMOVE ANY COVERS OR ATTEMPT TO GAIN ACCESS TO THE INSIDE OF THE PRODUCT.
REFER ALL SERVICING TO QUALIFIED PERSONNEL.

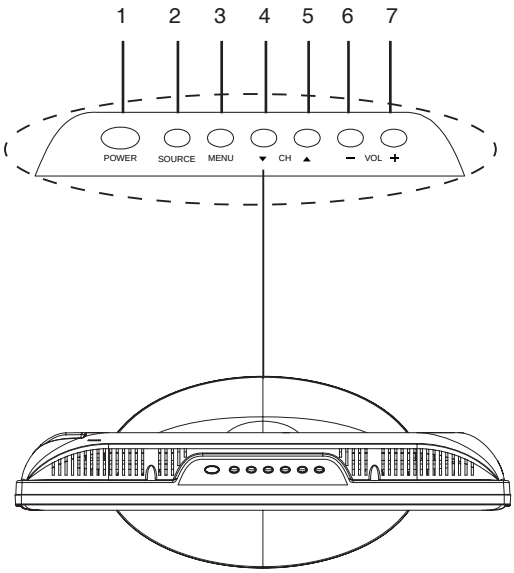
TO PREVENT FIRE OR SHOCK HAZARD, DO NOT EXPOSE THIS APPARATUS TO RAIN OR MOISTURE.

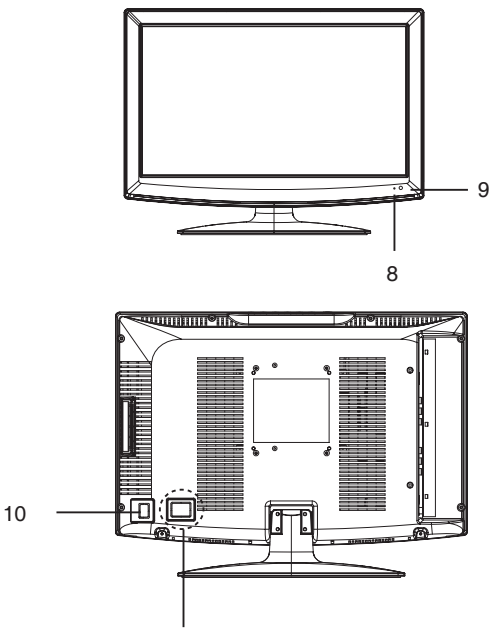
- Do not install the unit in an unstable space.
- Do not exposed the unit to where there are extremes of temperature (below 5°C or exceeding 35°C) or moisture.
- Do not expose the unit to directly sunlight or heat nearby.
- Do not install this unit in a confined space, such as a bookcase or built-in cabinet. For sufficent ventilation, there should be at least 20 cm distance around the apparatus.
- The ventilation should not be impeded by covering the ventilation openings with items, such as newspapers, table-cloths, curtains, etc..
- Do not place this unit in any liquid.
- Do not insert any tiny object into the unit through the ventilation.
- The apparatus shall not be exposed to dropping or splashing. No object filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.
- No naked flame sources, such as lighted candles, should be placed on the apparatus.
- Never touch the TV screen or antenna / power cord during thunderstorms. Stop use it during thunderstorms.
- Do not step on the power cord, or twist the power cord wire.
- This product should not be adjusted or repaired by anyone except properly qualified personal when an abnormal condition or trouble happens. Please consult with the qualified service person.
- Always remove the batteries and store in a dry place if the remote control is not to be used for a long time.
- Avoid drop down the remote control and damage it.
- Always power this unit from an outlet with the same rating (voltage and frequency) as indicated on the rating label at the back of this unit.
- When not in use, disconnect the power cord from the outlet. Grasp the plug, not the cord, when disconnecting the unit.
- This CLASS 1 device should be connected to the AC power plug with earthed-protective, and place the AC power plug at the position easy to plug in and out.
- Where the MAINS plug or an appliance coupler is used as the disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.

CONTROLS

MAIN UNIT

Control buttons



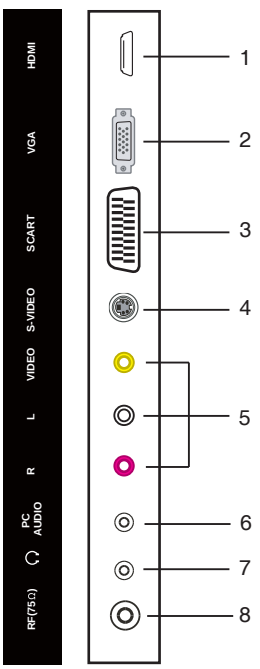


*Power Supply: Obey the same voltage and frequency indication on the rating label of the main unit.

General control buttons

1. Power/Standby button (POWER)
2. Input source select button (SOURCE)
3. Menu button (MENU)
4. Channel down button (▼ CH)
5. Channel up button (CH▲)
6. Volume decrease button (- VOL)
7. Volume increase button (VOL +)
8. Power indicator
9. Remote sensor
10. Power on/off button

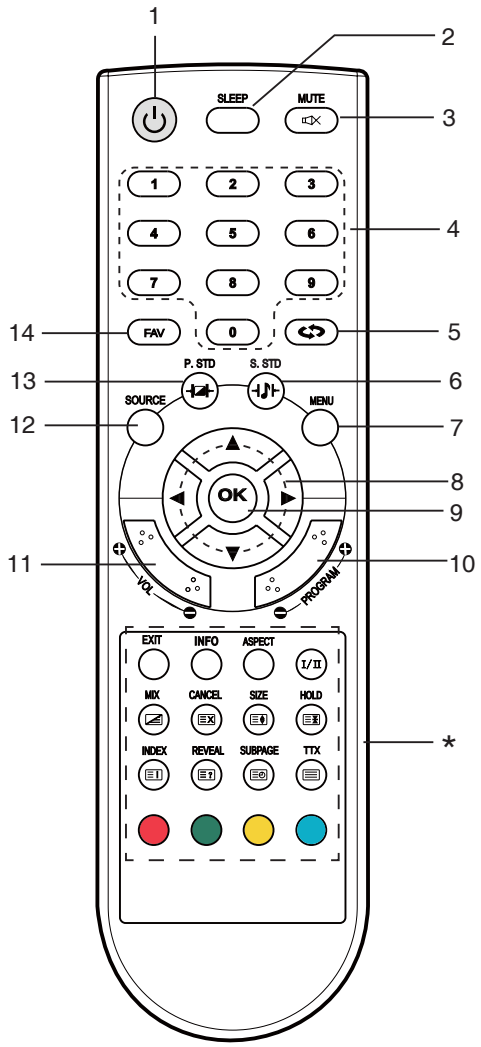
Jacks (Rear Panel)



1. High-Definition Multimedia interface input plug (HDMI)
2. VGA interface input plug (VGA)
3. SCART input plug (SCART)
4. S-video input plug (S-VIDEO)
5. Composite audio & video input plug (R/L/VIDEO)
6. PC audio input plug (PC AUDIO)
7. Audio ouput plug (🎧)
8. Antenna/Cable TV input plug (RF 75Ω)

REMOTE CONTROL

Control buttons



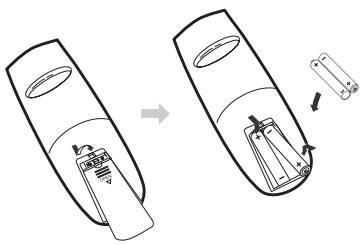
1. Power/Standby button (⏻)
2. Sleep timer button (SLEEP)
3. Mute button (MUTE)
4. Number buttons (0, 1~9)
5. Previous channel button (⇄)
6. Sound mode button (S.STD)
7. Menu button (MENU)
8. Navigation keys (▲, ►, ▼, ◄)
9. Confirm button (OK)
10. Channel select buttons (- PROGRAM +)
11. Volume control buttons (- VOL +)
12. Source select button (SOURCE)
13. Picture mode button (P.STD)
14. Favorite program list button

*. Special buttons:

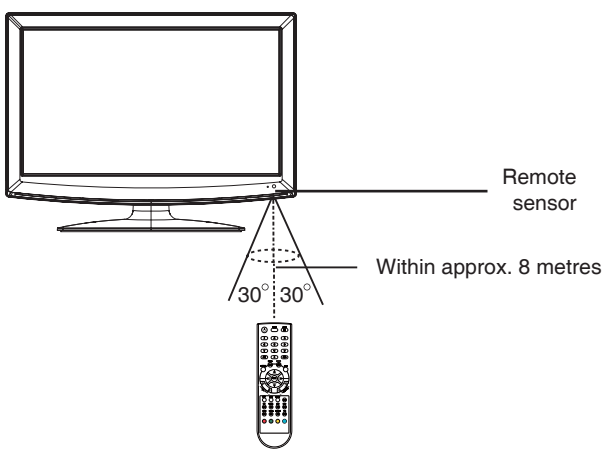
EXIT: Menu exit button
INFO: Information display button
ASPECT: Display mode select button
I/II: NICAM mode select button
MIX: Teletext mix button
CANCEL: Teletext cancel button
SIZE: Teletext size/zoom button
HOLD: Teletext hold button
INDEX: Teletext index display button
REVEAL: Teletext reveal button
SUBPAGE: Teletext subpage button
TTX: Teletext on/off button

Inserting Batteries

Two “LR03/AAA” batteries



Control Range



Note:
- Bright Sunlight or lighting may cause erratic remote operation.
- Always remove batteries if the remote control is not to be used for more than a month. Batteries left in it may cause damage.
- The buttons on the remote control perform similar function to similarly marked buttons on the main unit.

Teletext Function

: Press this button to enter teletext state and display teletext page. If you want to exit teletext state, press this button again. When teletext page is displayed on the screen, you can select relevant function by using the remote control.

: If you want to display image and teletext page at the same time, press this button. Press it agin to release it.

: It is refer to the subpage of teletext page, i.e subcode page. When it is pressed, the screen display the requirement of subpage code entry. If there is no subpage, it will not be displayed. In most case, there is no subpage.

: Press this button if you want to keep the displaying of the page and press it again to exit hold state.

:

Press this button if you do not want to display the content of the page, but only the channel image.

Press it again to display the content of the page again.

Number buttons 0~9 on the remote control can be used to get to a certain page. "▲/▼" button on the remote control can be used to display the content of previous or next page.

Press the RED/GREEN/YELLOW/CYAN button on the remote control, the page of relevant color displayed on the lower part of the screen will be displayed.

: Press this button if you want to enlarge the content on the upper part of the page, and press the second time to enlarge the content on the lower part of the page, and the third time to resume normal display of all the contents on the page.

: Press this button if you want to display the concealed text. Press it again to close the display of concealed text.

: Press this button if you want to display the index for all the teletext page.

FAST TEXT:

The RED, GREEN, YELLOW & CYAN buttons are used for quick access to color coded pages transmitted by FAST TEXT broadcast.

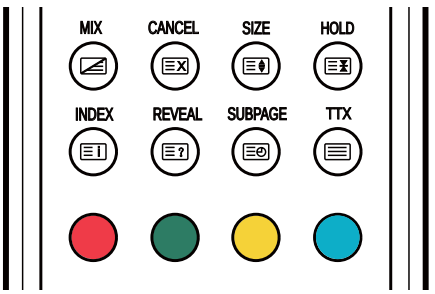
Example:

RED selects CITY INFORMATION,

CYAN selects TRAVEL INFORMATION,

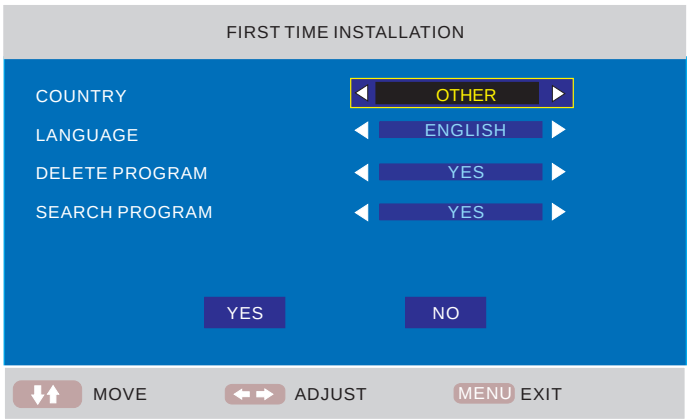
GREEN selects WEATHER INFORMATION,

YELLOW selects TV PROGRAMMING.



USING THE TV FOR THE FIRST TIME

1. Connect the antenna to the RF 75Ω socket .
2. Turn on the TV unit.
3. The Installing Guide screen appears as below:

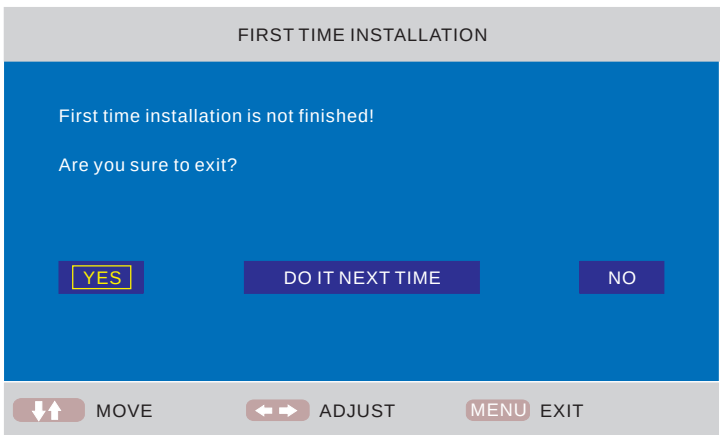


4. Press [▲] or [▼] to select the desired settings.
5. Press [◄] or [►] to adjust the desired settings.
6. Press [▼] to select "YES", and press [OK] to confirm.

Note:

To cancel the first time installation during it's installation process, press [▼] to select "NO", below screen appears:

To cancel clearing channel search , press [MENU].

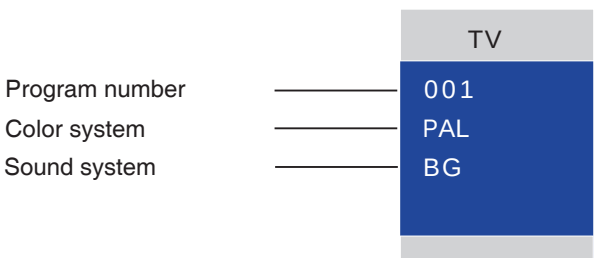


Note:

The first time installation screen appears again, when the "reset" operation has been done, and then turn off and turn on the main unit.

TV information

Press [INFO] to diaplay the program information.



BASIC OPERATIONS

Make sure all necessary connections are correctly connected before turn on the power.
The power indicator turns red and the unit is in the standby mode.

Turn on the power

Press [⏻] to turn on the main unit.
The power indicator turns blue.

Turn off the power

Press [⏻] again can turn off the main unit.
The unit is automatically set standby mode.
The power indicator turns red.

Using the Sleep Timer

The sleep timer automatically switches off the power after a preset time has elapsed. There are 9 time periods available, press [SLEEP] on the remote control repeatedly to select the desired sleep time:

0 Min → 15 Min → 30 Min → 45 Min
→60 Min → 75 Min → 90 Min → 105 Min → 120 Min

(The sleep timer starts when the setting is finished.)

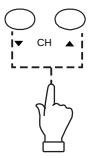
To check the remain sleep time

Press [SLEEP] on the remote control, the remain sleep time appears on the screen for a few seconds.

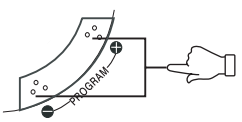
Select the TV channel

After selected "ATV" as input source, you can do either one of followings to select your channel.

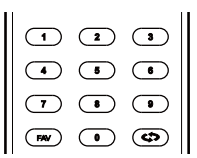
- Press [▼ CH] or [CH ▲] (or [-PROGRAM] or [PROGRAM+] on the main unit).



or



- Press [0, 1~9] to input the channel number directly.
- Press [↩] to go back the previous channel you've watched last time.



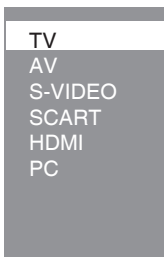
Selecting the picture mode

Press [P.STD] repeatedly on the remote control to select the desired picture mode.

Select the input source

Turn on the connected necessary external device. Press [SOURCE] to select the proper input source.
The input source menu appears.

1. Press [▲/▼] to move the high-lighted bar to the desired source item.
2. Press [OK] (or [◄/►])to confirm.



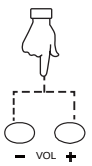
Information of the selected source name appears on the TV for a few seconds.

Information display

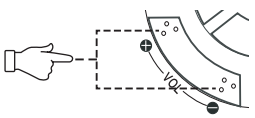
Press [INFO] on the remote control, the related information of current source appears on the screen automatically.

Adjusting the volume

Press [- VOL] to reduce the volume.
Press [VOL+] to increase the volume.



or



NICAM Function

Press [I/II] on the remote control when input source is "TV". This operation do no effect to the channels without NICAM signal.
Once [I/II] is pressed, it alternates in the different sound options such as mono, stereo, dual I, dual II.

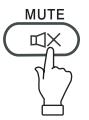
Selecting the OSD language

The factory setting of OSD (On Screen Display) language is "English". To edit the OSD.

1. Press [MENU], OSD menu appears.
2. Press [▼] until "Function" menu appears.
3. Press [►] to enter the setting menu, and "Language" is high-lighted.
4. Press [◄/►] to set the language to your desired language.
5. Press [MENU] to exit the submenu.

Mute function

Press [MUTE 🔇] on the remote control to switch off the sound temporarily.
Press this button again (or [VOL+]), the sound comes back.



Selecting the sound mode

Press [S.STD ♪] repeatedly on the remote control to select the desired sound mode.

OSD MENU SETTING

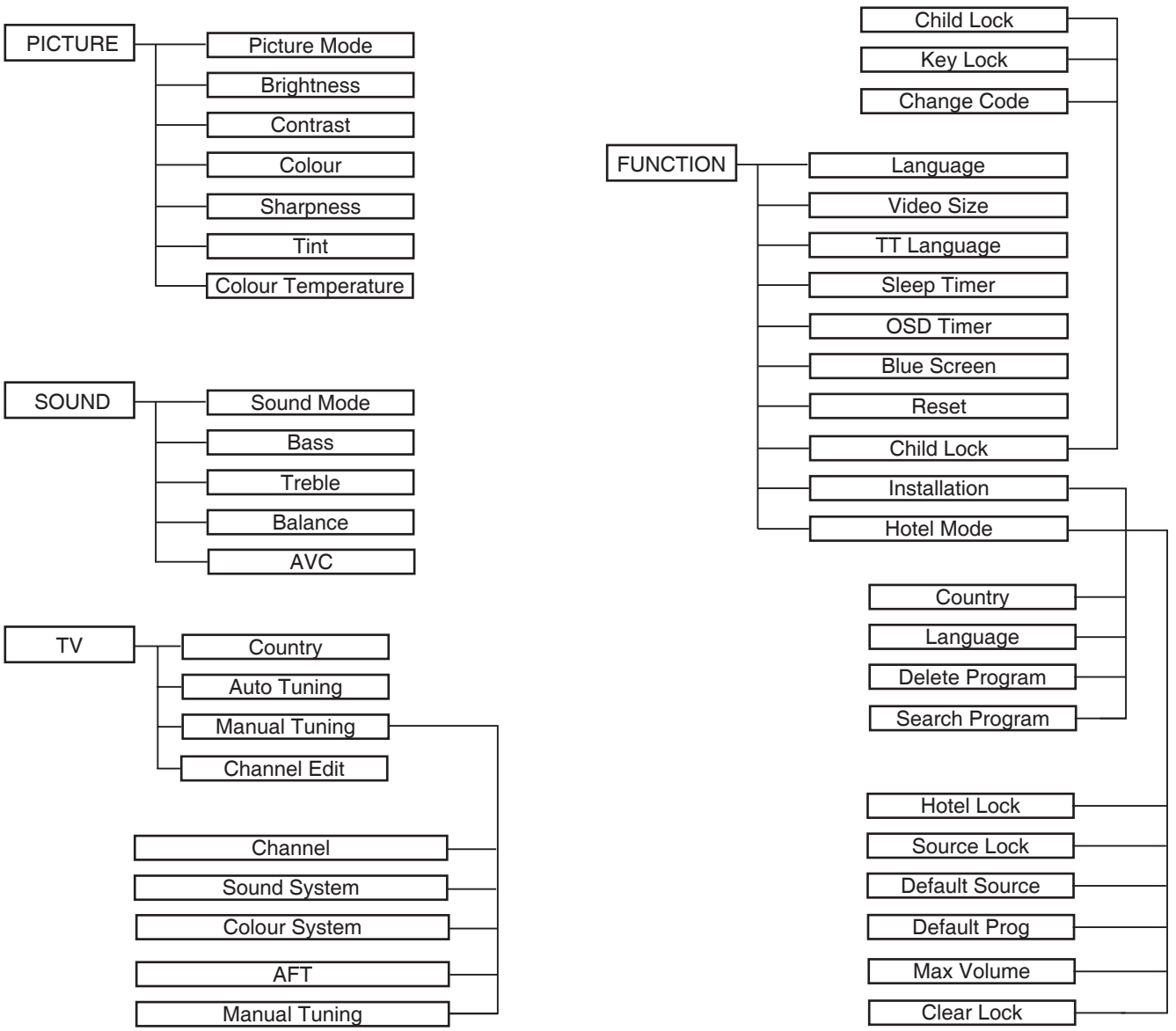
Navigating through menus

Press [MENU], OSD main menu appears.
Press [▼], the main menu displays sequentially:
PICTURE ⟶ SOUND ⟶ FUNCTION ⟶TV ⟶ …
When some menu option is gray displayed, that means the option is not available in current setting mode.

Common procedure of operation:

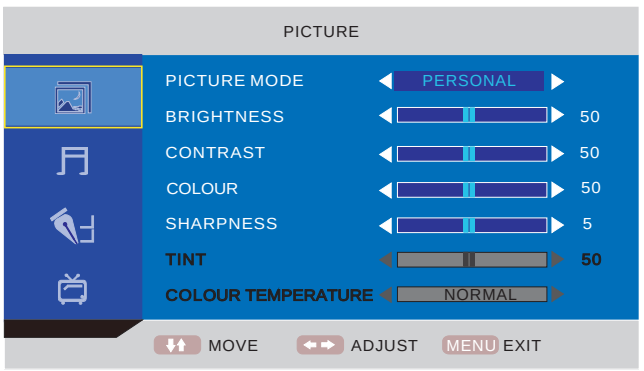
- For each menu, press [▲, ▼] on the remote control to select the options of the main menu.
- Press [◄, ►, ▲, ▼] on the remote control to change or confirm your settings. (Follow the tips at the bottom of the related OSD screens.)
- After setting of an option is finished, press [MENU] to exit stage by stage, while press [EXIT] to turn off OSD screen directly.

Structure of OSD menu:

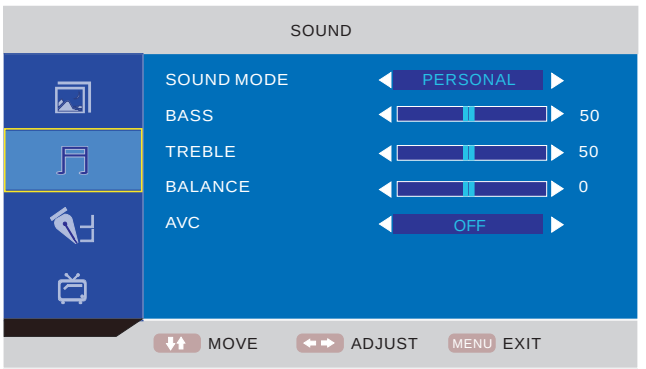


Main OSD :

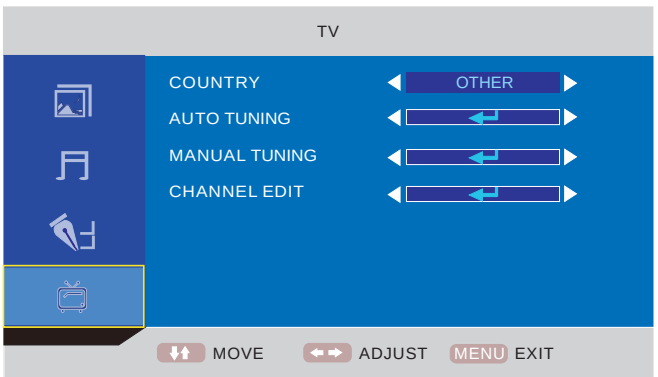
PICTURE MENU

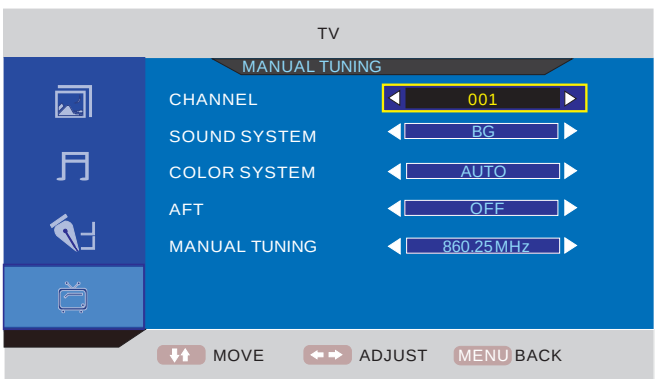


SOUND MENU



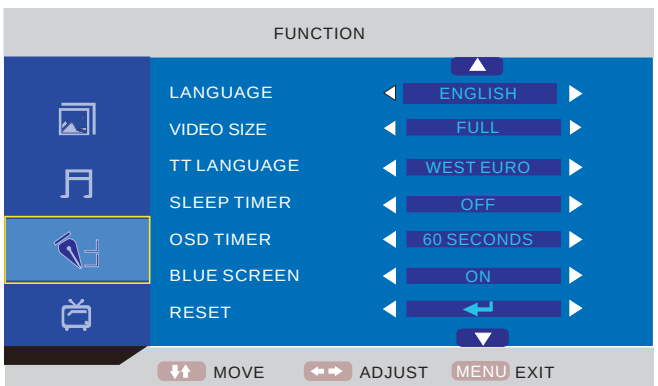
TV MENU

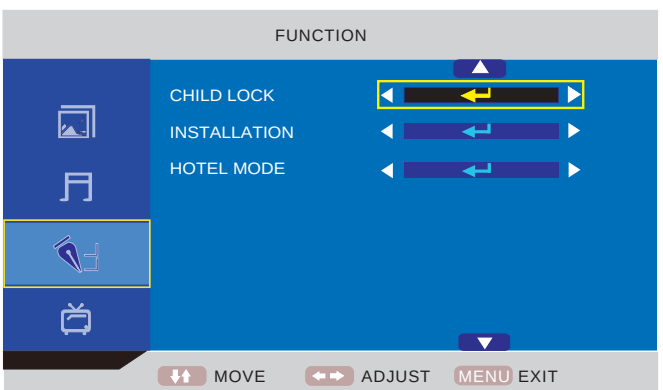




(TV Menu is not available when "AV/S-VIDEO" is selected as input source.)

FUNCTION MENU

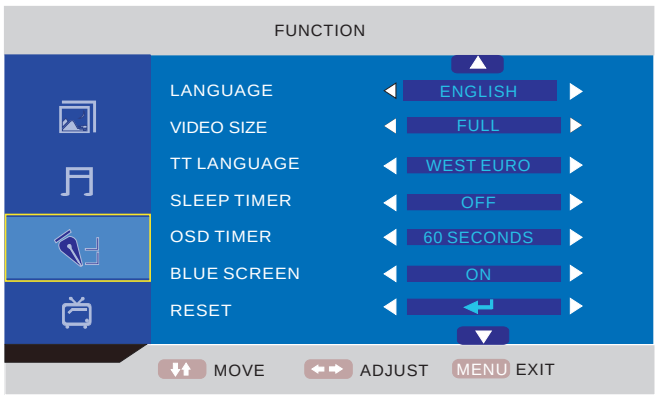


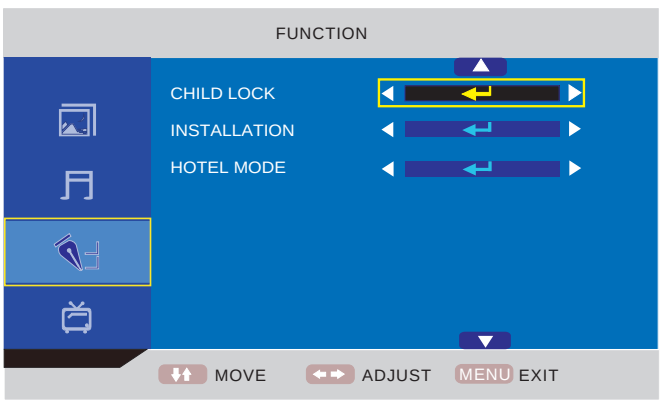


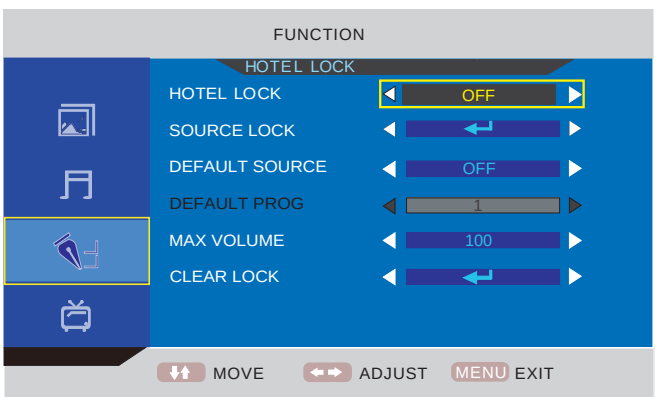
About the Hotel Lock function

Expand the sub-menu stage by stage in turn:

FUNCTION ⟶ Hotel Mode ⟶ Hotel Lock ⟶ …







Hotel Lock: Have the priority than other options below. To set below options, this item must be set to "ON" firstly.

When it is set to "On", all options below it are available.

Source Lock: Set the lock to the input source (E.g.: TV, HDMI...) you want to set.

Default Source: Set an input source channel as default while turning on the TV unit.

Default Prog: Set a TV programme number as default while alternate into "ATV".

Max Volume: To set the maximum volume value.

Clear Lock: Clear the locks.

About the PIN Code:

(The default setting is “0000”.)

If you forget the password...

Input “2008” to enter it.

Avoid young kids know this password.

MAINTENANCE

WARNING:
FOR YOUR PERSONAL SAFETY, BE SURE TO DISCONNECT THE AC POWER CORD BEFORE PROCEEDING WITH ANY MAINTENANCE OR CLEANING.

Cleaning the LCD Panel

The LCD panel should not be toughed with sharp objects. If dust and fingerprints is on the LCD panel surface, wipe them off with a clean soft cloth.
Wipe in a straight motion from the center to the outside of the LCD panel.
Never use chemicals such as record cleaning sprays, antistatic sprays or fluids, benzene or thinner to clean the LCD panel.

Cleaning the Main Unit

Clean the outside of the unit with a clean soft cloth moistened with luke-warm water. Do not use benzene, thinner or alcohol since they will mar the finish of the surface.

TROUBLESHOOTING

Symptom
Possible cause
Corrective active

No Picture and sound.
Power cord is not correctly connected with the main unit.
Connected the power cord with the main unit.
Power cord is not plugged into an AC outlet.
Plug the power cord into an AC outlet.
The wrong input source is selected.
Select a correct input source.
The input source is failed to connect with the TV.
Make correct connections.

No sound only.
Volume control is set to minimum.
Press the VOL+ button to increase the volume.
The button on the remote control is pressed.
Press the (or VOL+/-) button to release the volume.
An incorrect sound system mode is setted.
Set a correct sound system from the main menu to match your TV.

Symptom
Possible cause
Corrective active

No picture only, or monochrome picture.
The color system setting doesn't match the program.
Set the proper color system setting.
The sound system setting doesn't match the program.
Set the proper sound system setting.

Interfered sound or picture.
Some equipment that brings interference is nearby the TV.
Keep these things away from the TV.
Multi devices plug into the same one AC outlet collections.
Plug the power cord into another AC outlet.
An incorrect sound system mode is setted.
Set a correct sound system from the main menu to match your TV.

Note:
A few bright dots and dark dots may appear on the TV screen, that is normal appearance.

SPECIFICATIONS

TFT-2402

Display Features

Display Type	LCD
Screen Size	23.6 inch
Aspect ratio	16:9
Active Area	521 (H) X 293 (V)
Panel Resolution	1366 (H) X 768 (V)
Brightness	500 cd/m^2
Contrast Ratio	1000:1
Dot Pitch	0.272 (H) X 0.272 (V) mm
Maximum Color	16.7 M
Response Time	8 ms

Features

HD compatible	480I, 480P, 576I, 576P, 720P, 1080I, 1080P
Wall mounting	VESA 100

TV Reception

TV System:	PAL / SECAM
Sound System	B/G , I, D/K, L/L'
Antenna Impedance:	75 Ohm

Tuner receiving range:
ATV 49MHz – 863MHz

Power Requirements

Power Input	100-240V ~ 50/60 Hz
Power Consumption	
Maximum	< 80W

Connections

Input:

TV Tuner (RF 75Ω)	1
Video Input (AV)	1
S-Video Input (S-VIDEO)	1
SCART	1
VGA Input (VGA)	1
PC audio Input (PC AUDIO)	1
HDMI input (HDMI)	1

Output:

Earphone (🎧)	1

VGA Resolutions Supported
up to 1360 x 768

Dimension(WxHxD)

Unit W/stand/speakers	587 x 438 x 196 mm
Unit W/O stand	587 x 395 x 78 mm

Weight(N.W.)

Unit W/stand/speakers	5.7 Kg

Environment

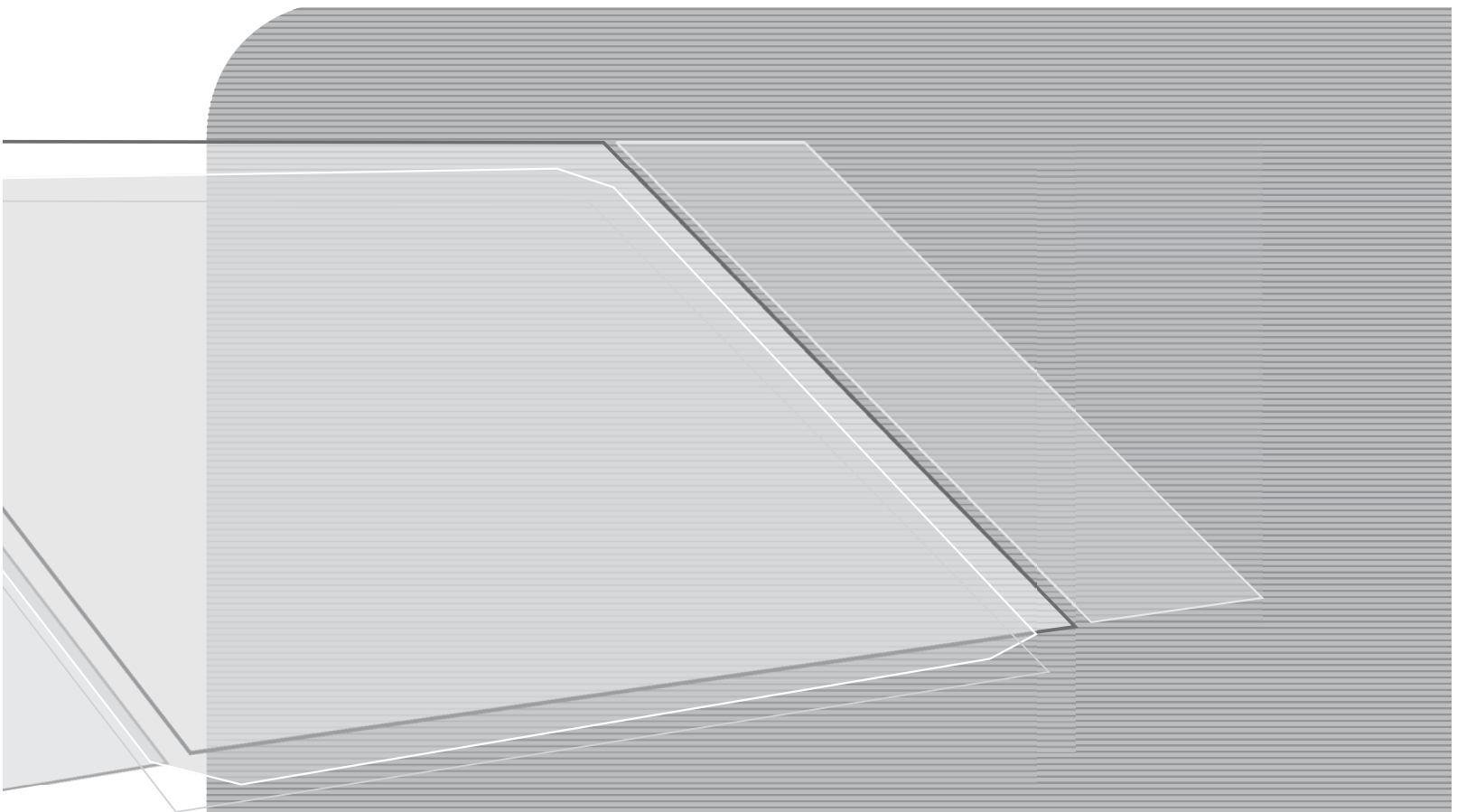
Operating Temperature	0°C-40°C
Operating Humidity	20%-80%

Note:
Specifications subject to change without notice.

Lenco

TFT-2402

BENUTZER-HANDBUCH



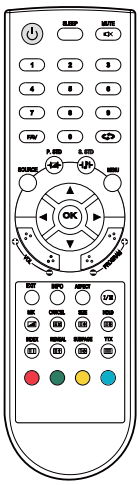
Für weitere Informationen und Support besuchen die Sie Webseite www.lenco.eu

Inhalt

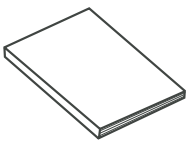
VORSICHTSMASSNAHMEN G3
BEDIENELEMENTE G4
INBETRIEBNAHME G7
GRUNDLEGENDE BEDIENUNG G8
OSD-MENÜEINSTELLUNGEN G9
WARTUNG G12
FEHLERBEHEBUNG G12
TECHNISCHE DATEN G13

Lieber Kunde,

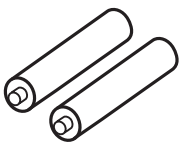
Vielen Dank für den Kauf dieses LCD-Fernsehers. Wenn Sie das erste Mal die Verpackung aufmachen, vergewissern Sie sich bitte, dass alle Zubehörteile vorhanden sind. Bevor Sie das Gerät an den Strom anschließen, lesen Sie sich bitte das Benutzerhandbuch durch und halten Sie es immer griffbereit in der Nähe des LCD-Fernsehers.



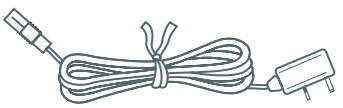
Fernbedienung X 1



Bedienungsanleitung X 1



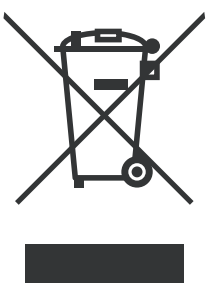
Batterien X 2



Netzkabel X 1

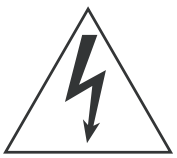
Überprüfen Sie bitte alle Zubehörteile, wenn Sie die Verpackung öffnen. Falls etwas beschädigt ist oder fehlt, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

Hinweis:
Diese Anleitung wurde vor der Herstellung des Produkt geschrieben.
Es ist deshalb möglich, dass bestimmte Produktspezifikationen sich geändert haben, um die Bedienung oder andere Funktionen zu verbessern. In diesem Fall, kann es vorkommen, dass die Bedienungsanleitung nicht vollständig mit den Funktionen des eigentlichen Produkts übereinstimmt.
Das Produkt und die Verpackung, sowie Beschreibungen und Abbildungen können dann von denen in der Bedienungsanleitung abweichen.
Das folgende Beispiel zeigt in welcher Weise die Bedienungsanleitung von der Bildschirmangezeige abweichen kann.



Sollten Sie dieses Produkt zu einem späteren Zeitpunkt entsorgen müssen, beachten Sie bitte: Elektro- und Elektronik-Altgeräte dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Bitte wiederverwerten, falls entsprechende Einrichtungen vorhanden sind. Für Hinweise zur Wiederverwertung wenden Sie sich an die zuständigen örtlichen Stellen oder Ihren Händler. (Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte)

VORSICHTSMASSNAHMEN



CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN

CAUTION: TO PREVENT THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK).
NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE.
REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

	Das nebenstehende Symbol weist auf Stromschlaggefahr durch gefährliche Spannungen im Inneren des Geräts hin.
	Dieses Symbol verweist auf wichtige Bedienungs- und Wartungshinweise in der dem Gerät beigelegten Bedienungsanleitung.

ACHTUNG

UM EINE FORTLAUFENDE BETRIEBSSICHERHEIT ZU GEWÄHRLEISTEN, ÖFFNEN SIE NIEMALS DAS GERÄT UND VERSUCHEN SIE NICHT AUF DAS INNERE DES GERÄTS ZUZUGREIFEN.
WENDEN SIE SICH IM WARTUNGSFALL IMMER AN AUSGEBILDETES WARTUNGSPERSONAL.

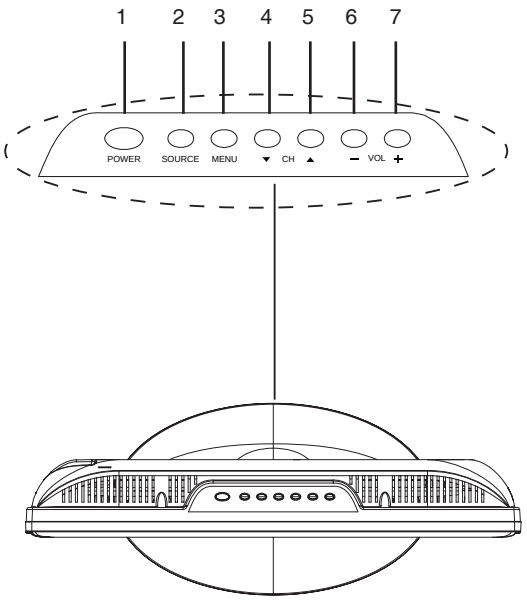
ZUR VERMEIDUNG VON FEUER- ODER STROMSCHLAGGEFAHR, SETZEN SIE DIESES GERÄT BITTE NIEMALS REGEN ODER STARKER FEUCHTIGKEIT AUS.

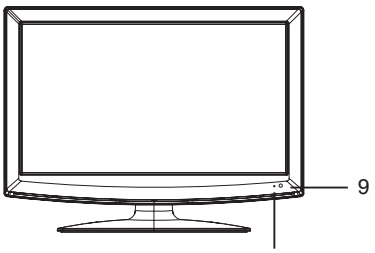
- Stellen Sie das Gerät niemals an einem instabilen Ort auf.
- Stellen Sie das Gerät nicht an Orte, an denen es Extremtemperaturen (unter 5°C oder über 35°C) oder starker Feuchtigkeit ausgesetzt werden kann.
- Vermeiden Sie direkte Sonneneinwirkung oder Heizquellen in der Nähe des Geräts.
- Stellen Sie das Gerät nicht in abgeschlossenen Orten auf, wie z.B. Bücherregale oder Einbauschränke. Um eine ausreichende Ventilation zu gewährleisten, sollte mindestens ein Abstand von 20 cm um das Gerät herum beibehalten werden.
- Vergewissern Sie sich, dass keine der Ventilationsöffnungen durch Gegenstände wie z.B. Zeitungen, Tischtücher, Vorhänge o.ä abgedeckt ist.
- Tauchen Sie die das Gerät niemals in Flüssigkeiten.
- Führen Sie keine Fremdgegenstände in die Ventilationsöffnungen des Geräts ein.
- Setzen Sie das Gerät niemals Wassertropfen oder -spritzern aus. Gegenstände die mit Flüssigkeiten gefüllt sind, wie z.B. Vasen sollten niemals auf das Gerät gestellt werden.
- Gegenstände mit offenen Flammen wie z.B. Kerzen sollten niemals auf das Gerät gestellt werden.
- Berühren Sie den Fernsehbildschirm bzw. die Antenne und das Netzkabel niemals während eines Gewitters. Benutzen Sie das Gerät nicht während eines Gewitters.
- Achten Sie darauf, dass Sie nicht auf das Netzkabel treten und knicken Sie es nicht.
- Dieses Produkt sollte nur durch entsprechend ausgebildetes Wartungspersonal eingestellt bzw. repariert werden, falls Funktionsstörungen oder Probleme auftreten. Wenden Sie sich nur an ausgebildetes Wartungspersonal.
- Wenn die Fernbedienung für längere Zeit nicht benutzt wird, entfernen Sie bitte die Batterien.
- Vermeiden es die Fernbedienung fallen zu lassen, um Beschädigungen vorzugeuben.
- Achten Sie darauf, dass dieses Produkt an eine Steckdose mit den gleichen Spezifikationen (Spannung und Frequenz) angeschlossen wird, die auf der Rückseite des Geräts angegeben sind.
- Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, wenn das Gerät nicht benutzt wird. Ziehen Sie immer am Stecker, wenn Sie das Gerät vom Strom abtrennen wollen.
- Dieses Gerät der Laserklasse 1 muss an eine ordungsgemäß geerdete Steckdose angeschlossen werden, die jederzeit erreichbar ist.
- Wenn eine Steckdose mit Schalter zum ein- und ausschalten des Geräts benutzt wird, achten Sie bitte immer darauf, dass die Steckdose immer durch den Benutzer erreichbar bleibt.

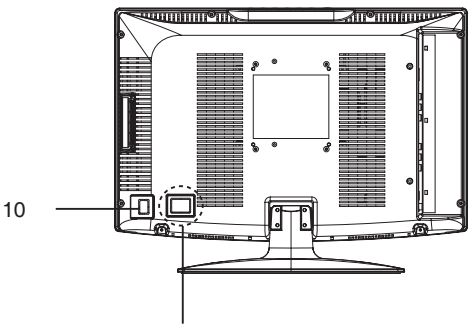
BEDIENELEMENTE

HAUPTGERÄT

Bedientasten







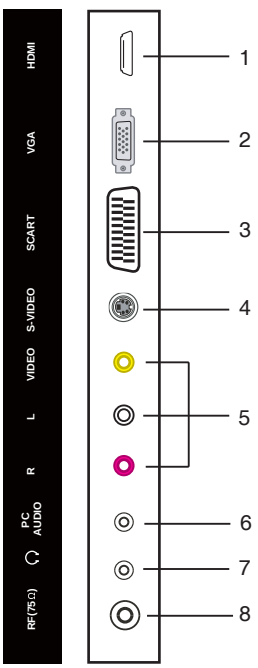
*Stromversorgung: Richten Sie sich nach den Spannungs- und Frequenzangaben auf dem Typenschild des Hauptgeräts.

Allgemeine Bedientasten

1.	Ein/Aus / Bereitschaftstaste	(POWER)
2.	Eingangssignaltaste	(SOURCE)
3.	Menütaste	(MENU)
4.	Kanal zurück	(▼ CH)
5.	Kanal vor	(CH ▲)
6.	Lautstärke verringern	(- VOL)
7.	Lautstärke erhöhen	(VOL +)
8.	Kontrolllampe	
9.	Infrarot-Sensor	
10.	Ein/Aus-Schalter	

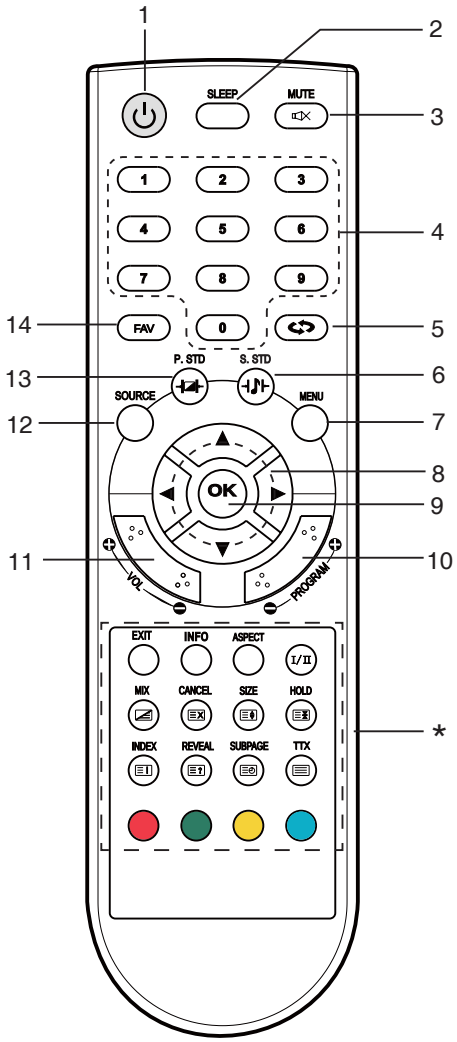
Anschlüsse (Geräterückseite)

1. High-Definition-Multimedia-Interface-Eingang (HDMI)
2. VGA-Eingang (VGA)
3. SCART-Eingang (SCART)
4. S-Video-Eingang (S-VIDEO)
5. Composite-AV-Eingang (R/L/VIDEO)
6. PC-Audioeingang (PC AUDIO)
7. Audioausgang (🎧)
8. Antennen-/Kabel-TV-Eingang (RF 75 Ω)



FERNBEDIENUNG

Bedientasten



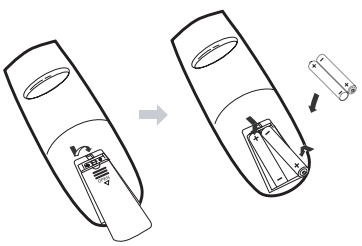
1. Ein / Aus / Bereitschaftstaste (⏻)
2. Einschlaftimer (SLEEP)
3. Ton Aus (MUTE)
4. Nummerntasten (0, 1 ~ 9)
5. Kanal zurück (⮌)
6. Soundmodus (S.STD)
7. Menütaste (MENU)
8. Navigationstasten (▲, ►, ▼, ◄)
9. Bestätigungstaste (OK)
10. Kanalauswahl (-PROGRAM+)
11. Lautstärke (-VOL+)
12. Eingangssignal (SOURCE)
13. Bildmodus (P.STD)
14. Favoritenliste

*. Sondertasten:

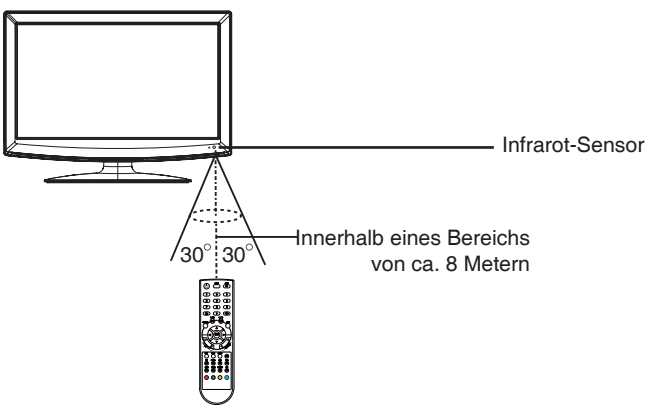
EXIT: Menü verlassen
INFO: Informationsanzeige
ASPECT: Anzeigemodus
I/II: NICAM-Modus
MIX: Fernsehtext-Mix
CANCEL: Fernsehtext Abbrechen
SIZE: Fernsehtext Größe / Zoom
HOLD: Fernsehtext Seitenstopp
INDEX: Fernsehtext Seitenindex
REVEAL: Versteckte Inhalte Anzeigen (Fernsehtext)
SUBPAGE: Unterseite (Fernsehtext)
TTX: Fernsehtext Ein/Aus

Einlegen der Batterien

Zwei Batterien des Typs LR03/AAA



Reichweite



Hinweis:

- Helles Sonnenlicht oder andere Beleuchtung kann zu Funktionsstörungen in der Bedienung der Fernbedienung führen.
- Nehmen Sie die Batterien heraus, wenn der Player für längere Zeit nicht benutzt wird. Ansonsten können die Batterien Schäden verursachen.
- Die Tasten auf der Fernbedienung haben die gleichen Funktionen, wie die entsprechend markierten Tasten auf dem Hauptgerät.

Fernsehtextfunktion

: Mithilfe dieser Taste können Sie den Fernsehtextmodus aufrufen. Betätigen Sie die Taste erneut, um den Fernsehtextmodus wieder zu verlassen. Sie können Sie mithilfe der Fernbedienung auf weitere Funktionen zugreifen, wenn die Fernsehtextseite auf dem Bildschirm angezeigt wird.

: Wenn Sie das Fernsehbild zusammen mit Fernsehtext anzeigen wollen, betätigen Sie diese Taste. Betätigen Sie die Taste erneut, um zur normalen Anzeige zurückzukehren.

: Dies bezieht sich auf vorhandene Unterseiten der Fernsehtextseiten. Wenn diese Taste betätigt wird, werden Sie auf dem Bildschirm aufgefordert eine Unterseite zu wählen. Wenn keine Unterseite vorhanden ist, erscheint keine Anzeige. In den meisten Fällen ist keine Unterseite vorhanden.

: Betätigen Sie diese Taste, um den Seitenwechsel zu stoppen. Betätigen Sie die Taste erneut, wenn Sie mit dem Seitenwechsel fortfahren möchten.

:

Betätigen Sie diese Taste, wenn Sie den Seiteninhalt nicht anzeigen wollen, sondern nur das Kanalbild.

Betätigen Sie diese Taste ein zweites Mal, um den Seiteninhalt wieder anzuzeigen.

Benutzen Sie die Zifferntasten 0~9 auf der Fernbedienung, um den Inhalt einer bestimmten Seite anzuzeigen. "▲/▼" auf der Fernbedienung können Sie benutzen, um den Inhalt der vorigen oder nächsten Seite anzuzeigen.

Mithilfe der Farbtasten auf der Fernbedienung können Sie auf Seiten zugreifen, die über einen Farbcode verfügen.

: Betätigen Sie diese Taste, um die obere Seitenhälfte zu vergrößern. Betätigen Sie die Taste ein zweites Mal, um die untere Seitenhälfte zu vergrößern. Mit einer dritten Betätigung kehren Sie wieder zur normalen Anzeige zurück.

: Betätigen Sie diese Taste zur Anzeige versteckter Informationen. Betätigen Sie diese Taste ein zweites Mal, um den Seiteninhalt wieder zu verstecken.

: Betätigen Sie diese Taste im Fernsehtextmodus zur Anzeige der Inhaltsseite.

FAST TEXT:

Die FARBTASTEN werden für den Schnellzugriff auf Seiten mit Farbcode benutzt, die mithilfe von FAST TEXT übertragen werden.

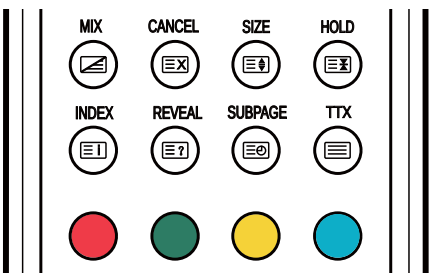
Beispiel:

ROT für Stadtinformationen,

CYAN für Reiseinformationen,

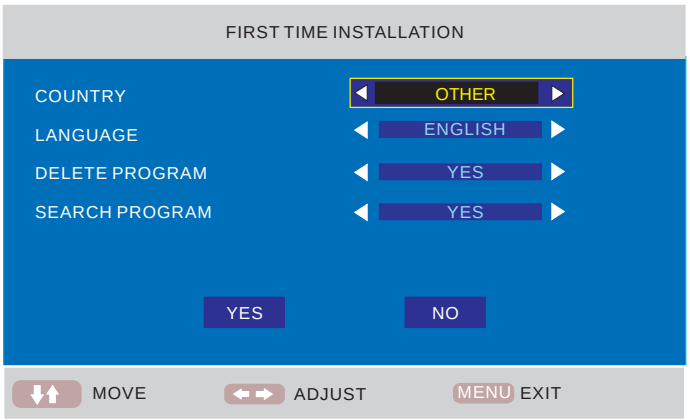
GRÜN fü Wetterinformationen,

GELB für Fernsehprogramme.



INBETRIEBNAHME

1. Schließen Sie die Antenne am 75Ω-Antennenanschluss an.
2. Schalten Sie den Fernseher ein.
3. Der folgende Installationsdialog erscheint auf dem Bildschirm:



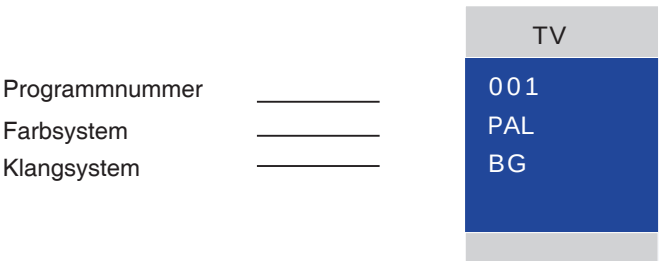
4. Benutzen Sie [▲] oder [▼] zur Auswahl der gewünschten Einstellungen.
5. Benutzen Sie [◄] oder [►] zur Verändern der Einstellungen.
6. Betätigen Sie [▼] zur Auswahl von „YES“ und betätigen Sie [OK] zur Bestätigung.

Hinweis:
Um den Installationsvorgang abzubrechen, betätigen Sie [▼] zur Auswahl von „NO“ und der folgende Dialog erscheint:
Betätigen Sie die [MENU] zum Löschen der Kanäle.

Hinweis:
Der Installationsdialog erscheint jedesmal, nachdem Sie einen Reset durchgeführt haben. Schalten Sie das Gerät danach aus und wieder ein.

TV-Informationen

Betätigen Sie [INFO], um die Programminformationen anzuzeigen.



GRUNDLEGENDE BEDIENUNG

Vergewissern Sie sich, dass alle notwendigen Anschlüsse richtig verbunden sind, bevor Sie das Gerät einschalten.
Die Kontrolllampe leuchtet dann rot auf und das Gerät geht in den Bereitschaftsbetrieb.

Einschalten des Geräts

Betätigen Sie [⏻], auf dem Hauptgerät.
Die Kontrolllampe leuchtet blau auf.

Ausschalten des Geräts

Betätigen Sie erneut [⏻] auf dem Hauptgerät, um das Gerät auszuschalten.
Das Gerät geht automatisch in den Bereitschaftsbetrieb.
Die Kontrolllampe leuchtet rot auf.

Einstellen der automatischen Ausschaltzeit

Die Schlaffunktion schaltet das Gerät automatisch nach Ablauf der eingestellten Wartezeit ab. Es stehen 9 Zeiteinstellungen zur Verfügung. Betätigen Sie [SLEEP] auf der Fernbedienung zur Auswahl der gewünschten Einschlafzeit:

0 Min. ⟶ 15 Min. ⟶ 30 Min. ⟶ 45 Min. ⟶60 Min. ⟶ 75 Min. ⟶ 90 Min. ⟶ 105 Min. ⟶ 120 Min.

(Der Einschlaf-Timer wird aktiviert, sobald Sie mit der Einstellung fertig sind.)

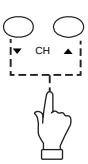
Überprüfen der verbleibenden Ausschaltzeit:

Betätigen Sie [SLEEP] auf der Fernbedienung für eine kurzzeitige Anzeige der verbleibenden Ausschaltzeit.

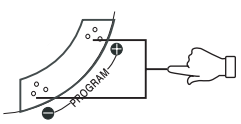
Auswahl eines TV-Senders

Nachdem Sie „ATV“ als Eingangssignal gewählt haben, können Sie eine der folgenden Methoden zur Auswahl eines Senders benutzen.

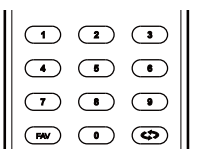
- Betätigen Sie [▼ CH] oder [CH ▲] (bzw. [-PROGRAM] oder [PROGRAM+] auf dem Hauptgerät).



oder



- Betätigen Sie direkt eine Ziffer von 0-9, um zu Ihrem bevorzugten Kanal zu schalten.
- Betätigen Sie [⇆] , um zum zuletzt gewählten Kanal zu wechseln.

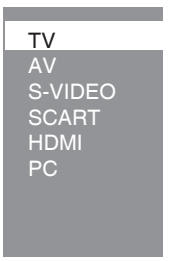


Auswahl des Bildmodus

Betätigen Sie die Taste [P.STD] auf der Fernbedienung zur Auswahl des gewünschten Bildmodus.

Auswahl des Eingangssignals

Schalten Sie eventuell angeschlossene externe Gerät ein. Benutzen Sie die Taste [SOURCE] zur Auswahl des korrekten Eingangssignals.
Das Eingangssignalmenü erscheint.



1. Betätigen Sie [▲/▼], um die Auswahlbalken auf das gewünschte Eingangssignal zu bewegen.
2. Betätigen Sie OK (oder [◄/►]), zur Bestätigung.

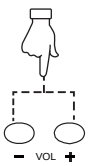
Informationen zum gewählten Eingangssignal erscheinen für ein paar Sekunden auf dem Fernsehbildschirm.

Informationsanzeige

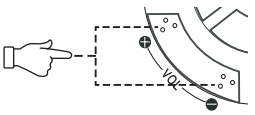
Betätigen Sie die Taste [INFO] auf der Fernbedienung, um detaillierte Informationen zum aktuellen Einsgangssignal auf dem Bildschirm anzuzeigen.

Einstellen der Lautstärke

Benutzen Sie die Taste [- VOL] zum Verringern der Lautstärke.
Benutzen Sie die Taste [VOL+] zum Erhöhen der Lautstärke.



oder



NICAM-Funktion

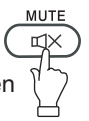
Betätigen Sie [I/II] auf der Fernbedienung, wenn das Eingangssignal auf „TV“ steht.
Diese Funktion hat keinen Effekt, wenn der entsprechende Kanal über kein NICAM-Signal verfügt.
Sobald Sie die Taste [I/II] betätigt haben, können Sie zwischen verschiedenen Tonoptionen, wie z. B. Mono, Stereo, Dual I oder Dual II wählen.

Einstellen der Anzeigesprache

Die Anzeigesprache ist werksmäßig auf „English“ eingestellt.
Ändern der Anzeigesprache:
1. Betätigen Sie die Taste [MENU] zur Anzeige des Bildschirmmenüs.
2. Betätigen Sie die Taste [▼] solange, bis das Funktionsmenüs erscheint.
3. Betätigen Sie [►] zum Aufrufen des Einstellungsmenüs und gehen Sie auf „Language“.
4. Benutzen Sie die Navigationstasten [◄/►] zur Auswahl der gewünschten Sprache.
5. Betätigen Sie die Taste [MENU] zum Verlassen des Untermenüs.

Ton aus

Betätigen Sie [MUTE 🔇] auf der Fernbedienung, um den Ton vorübergehend auszuschalten.
Betätigen Sie die Taste erneut (bzw. [VOL+]), um den Ton wieder anzuschalten.



Auswahl des Soundmodus

Betätigen Sie die Taste [S.STD ♪] auf der Fernbedienung zur Auswahl des gewünschten Soundmodus.

OSD-MENÜEINSTELLUNGEN

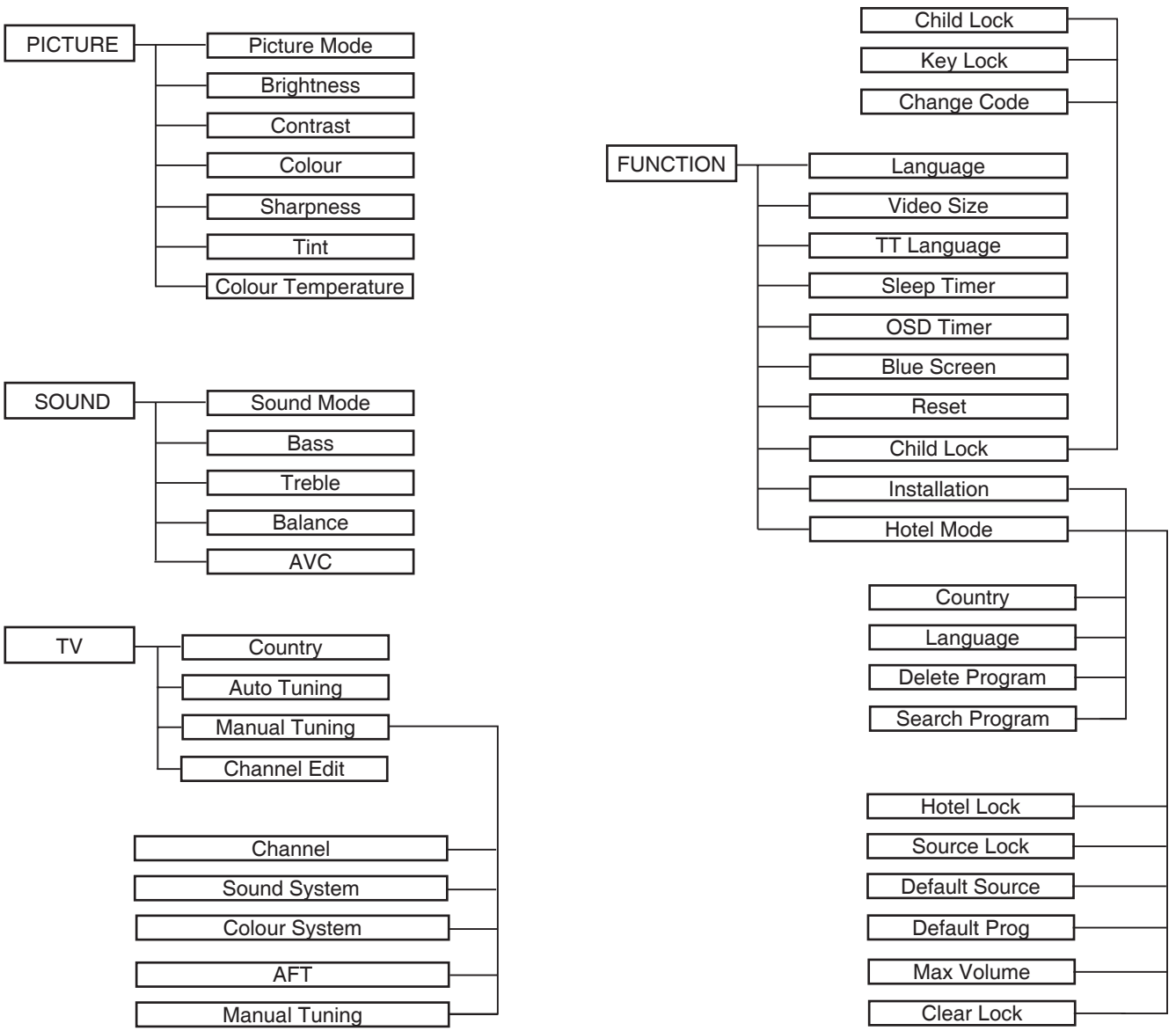
Menünavigation

Betätigen Sie die Taste [MENU] zur Anzeige des Bildschirmmenüs.
Betätigen Sie im Hauptmenü [▼] zur Anzeige (in sequenzieller Reihenfolge) von:
BILD ⟶ TON ⟶ FUNKTION ⟶ TV ⟶ …
Wenn bestimmte Menüoptionen in schattiert angezeigt werden, bedeutet dies, dass diese Optionen im momentanen Einstellungsmodus nicht zur Verfügung stehen.

Allgemeine Bedienungweisen:

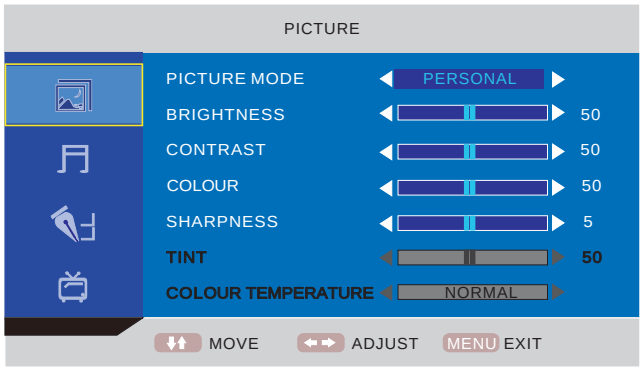
- Bei jedem Menü können Sie mithilfe der Tasten [▲, ▼] auf der Fernbedienung Optionen wählen.
- Benutzen Sie die Tasten [◄, ►, ▲, ▼] auf der Fernbedienung zum Ändern oder Bestätigen Ihrer Einstellungen (achten Sie auf die Hinweise im unteren Teil der Bildschirmanzeige).
- Nachdem Sie mit der Einstellung einer Option fertig sind, betätigen Sie die Taste [MENU], um das Menü Schritt für Schritt zu verlassen. Wenn Sie die Taste [EXIT] betätigen, können Sie das Bildschirmmenü direkt verlassen.

Bildschirmmenüaufbau:

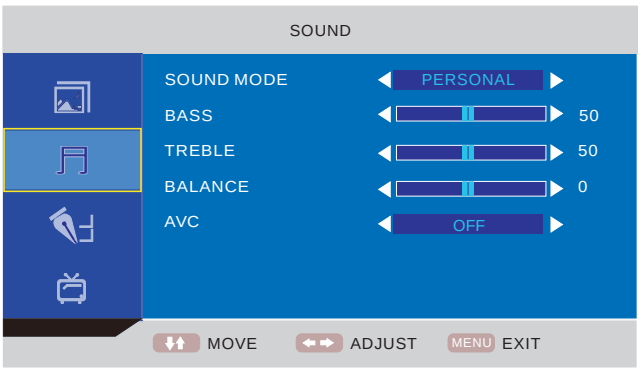


Bildschirmmenü:

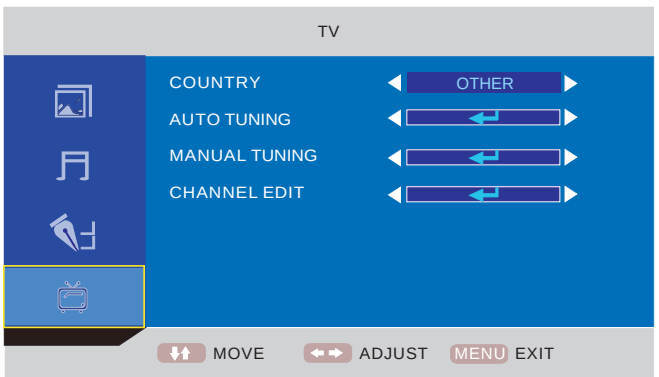
BILDMENÜ

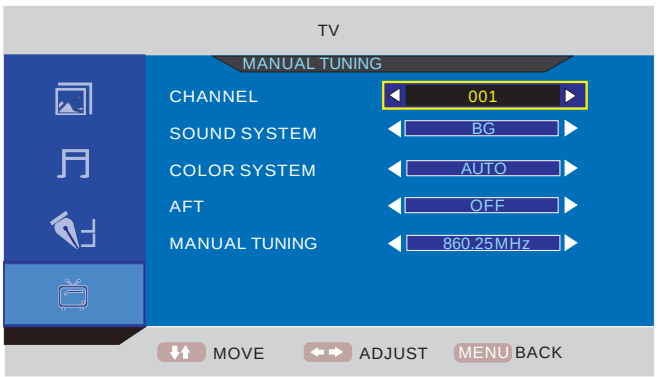


AUDIOMENÜ



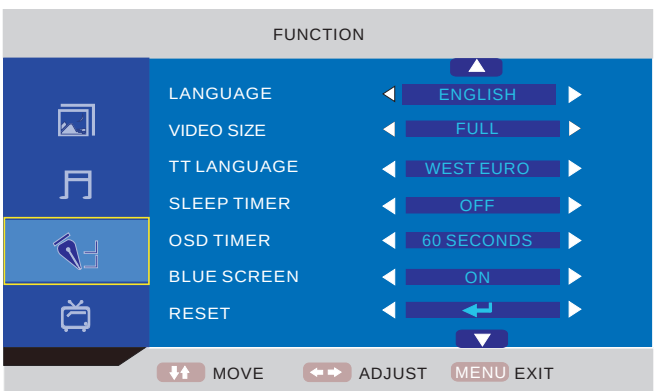
FERNSEHMENÜ

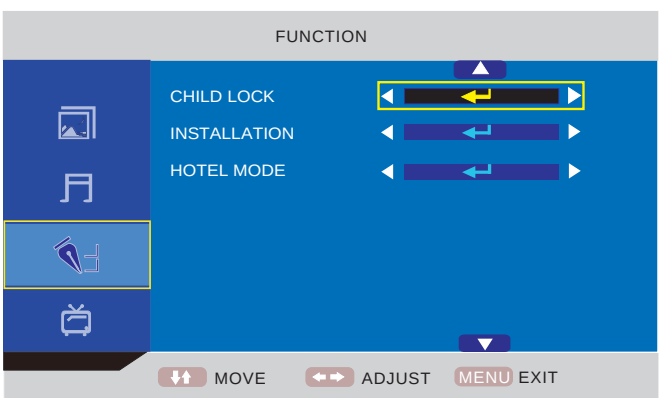




(Das Fernsehmenü ist nicht verfügbar, wenn „AV/S-VIDEO als Eingangssignal gewählt wurde.)

Funktionsmenü

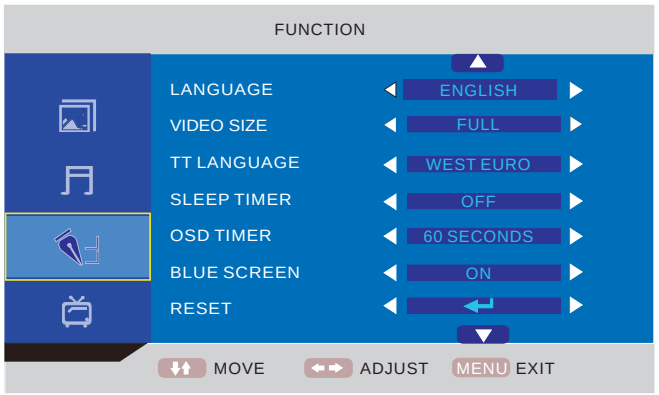


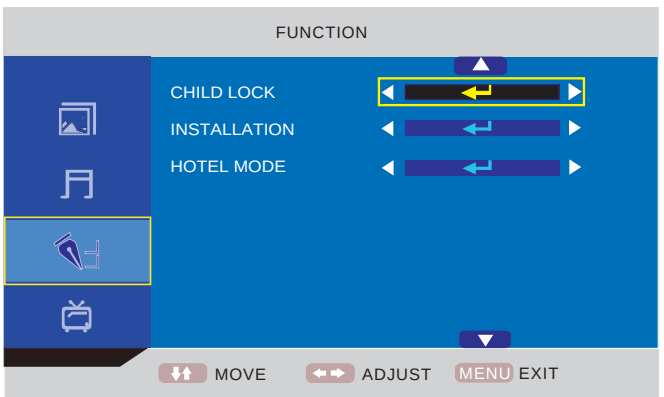


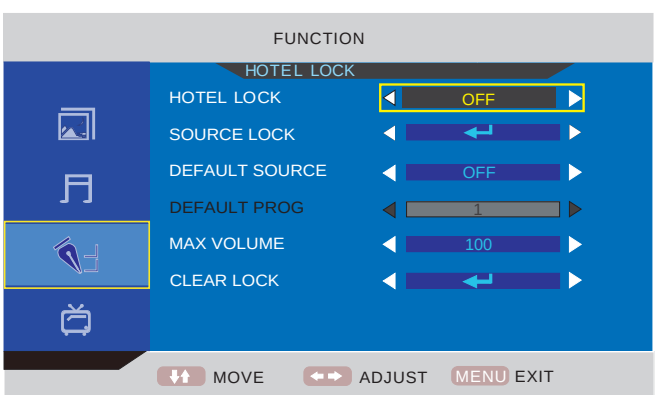
Hotelsicherungsfunktion

Sie können auf die Untermenüs in folgender Reihenfolge zugreifen:

FUNCTION ⟶ Hotelmodus ⟶ Hotelsicherung ⟶ …







Hotel Lock (Hotelsicherung): Hat Priorität über die beiden untenstehenden Optionen. Um die untenstehenden Optionen benutzen zu können, müssen Sie zunächst diese Funktion aktivieren.

Wenn die Funktion aktiviert ist, erhalten Sie Zugriff auf die anderen Optionen.

Source Lock (Signalsicherung): Stellen Sie hier ein Eingangssignal (z. B. TV oder HDMI) ein, dass Sie sperren wollen.

Default source (Standardsignal): Stellen Sie hier ein Eingangssignal ein, dass als Standardsignal beim Einschalten des Fernsehers benutzt werden soll.

Default Prog (Standardprogramm): Stellen Sie hier ein Fernsehprogramm für die Benutzung mit ATV ein.

Max Volume (Max. Lautstärke): Stellen Sie hier die maximale Lautstärke ein.

Clear Lock (Sicherung aufheben): Aufheben aller Sperren.

PIN-Code:

(Die Standardeinstellung ist „0000“.)

Wenn Sie das Passwort vergessen ...

Geben Sie „2008“ als PIN ein.

Halten Sie das Passwort vor Ihren Kindern geheim.

WARTUNG

WARNUNG:
FÜR IHRE EIGENE SICHERHEIT SOLLTEN SIE DAS GERÄT VOR ALLEN REINIGUNGS- UND WARTUNGS-ARBEITEN VON STROM ABTRENNEN.

Reinigung des LCD-Bildschirms

Der LCD-Bildschirm darf nicht mit scharfkantigen Gegenständen berührt werden. Falls Sie Staub oder Fingerabdrücke auf der Bildschirmoberfläche wiederfinden, wischen Sie sie mit einem weichen, sauberen Tuch ab.
Wischen Sie den Bildschirm immer in einer geraden Linie von Innen nach Außen ab.
Benutzen Sie niemals Chemikalien, wie z. B. Plattenreiniger, Antistatik-Sprays, Benzin oder Verdünnungsmittel zur Reinigung des LCD-Bildschirms.

Reinigung des Hauptgeräts

Reinigen Sie die Außenseite des Geräts mit einem weichen, sauberen, mit etwas lauwarmen Wasser angefeuchteten Tuch. Benutzen Sie niemals Benzin, Verdünnungsmittel oder Alkohol, da diese Flüssigkeiten die Oberfläche beschädigen können.

FEHLERBEHEBUNG

Erscheinungsbild
Mögliche Ursache
Behebung

Kein Bild und Ton
- Das Netzkabel ist nicht richtig am Hauptgerät angeschlossen.
  - Schließen Sie das Netzkabel am Hauptgerät an.
- Das Netzkabel ist nicht an einer Steckdose angeschlossen.
  - Verbinden Sie das Netzkabel mit einer Steckdose.
- Es wurde das falsche Eingangssignal gewählt.
  - Wählen die das korrekte Eingangssignal.
- Das gewünschte Eingangssignal ist nicht vorhanden.
  - Überprüfen Sie die Anschlüsse.

Kein Ton
- Die Lautstärke wurde auf Null gestellt.
  - Benutzen Sie VOL+ Taste zum Erhöhen der Lautstärke.
- Die Taste auf der Fernbedienung wurde betätigt.
  - Betätigen Sie die Taste (oder VOL+/-), um den Ton wieder einzuschalten.
- Es wurde das falsche Tonsystem gewählt.
  - Wählen Sie im Hauptmenü das korrekte Tonsystem für Ihren Fernseher.

Erscheinungsbild
Mögliche Ursache
Behebung

Kein Bild oder schwarzweißes Bild
- Das eingestellte Farbsystem ist nicht für das Programm geeignet.
  - Stellen Sie das korrekte Farbsystem ein.
- Das eingestellte Tonsystem ist nicht für das Programm geeignet.
  - Stellen Sie das korrekte Tonsystem ein.

Bild- oder Tonstörungen
- Bestimmte Geräte können zu Interferenzen führen, wenn sie in der Nähe des Fernsehers aufgestellt werden.
  - Stellen Sie diese Geräte in außreichender Entfernung zum Fernseher auf.
- Mehrere Geräte sind an der gleichen Steckdose angeschlossen.
  - Verbinden Sie das Netzkabel mit einer anderen Steckdose.
- Es wurde das falsche Tonsystem gewählt.
  - Wählen Sie im Hauptmenü das korrekte Tonsystem für Ihren Fernseher.

Hinweis:
Wenn ein paar helle oder dunkle Flecken auf dem Fernsehbildschirm auftauchen, ist dies vollkommen normal.

TECHNISCHE DATEN

TFT-2402

Bildschirm

Bildschirmtyp	LCD
Bildschirmgröße	23.6 cm
Bildseitenverhältnis	16:9
Anzeigebereich	521 (H) X 293 (V)
Bildauflösung	1366 (H) X 768 (V)
Helligkeit	500 cd/m^2
Kontrastverhältnis	1000:1
Lochmaske	0.272 (H) X 0.272 (V) mm
Farben	16.7 M
Reaktionszeit	8 ms

Eigenschaften und Funktionen

HDMI-Kompatibel	480I, 480P, 576I, 576P, 720P, 1080I, 1080P
Wandaufhängung	VESA 100

TV-Empfang

Farbsystem:	PAL / SECAM
Tonsystem	B/G , I, D/K, L/L'
Antennenimpedanz:	75 Ohm

Tuner-Frequenzbereich:
ATV 49MHz – 863MHz

Stromnetzanforderungen

Stromversorgung	100-240V ~ 50/60 Hz
Stromverbrauch	
maximal	< 80W

Anschluss

Eingänge:

TV-Tuner (RF 75Ω)	1
Videoeingang (AV)	1
S-Videoeingang (S-VIDEO)	1
SCART	1
VGA-Eingang (VGA)	1
PC-Audioeingang (PC AUDIO)	1
HDMI-Eingang (HDMI)	1

Ausgänge:

Kopfhörerausgang (🎧)	1

Unterstützte VGA-Auflösungen
bis zu 1360 x 768

Abmessungen (B x H x T)

Gerät mit Standfuß und Lautsprechern	587 x 438 x 196 mm
Gerät ohne Standfuß	587 x 395 x 78 mm

Nettogewicht

Gerät mit Standfuß und Lautsprechern	5.7 Kg

Betriebsbedingungen

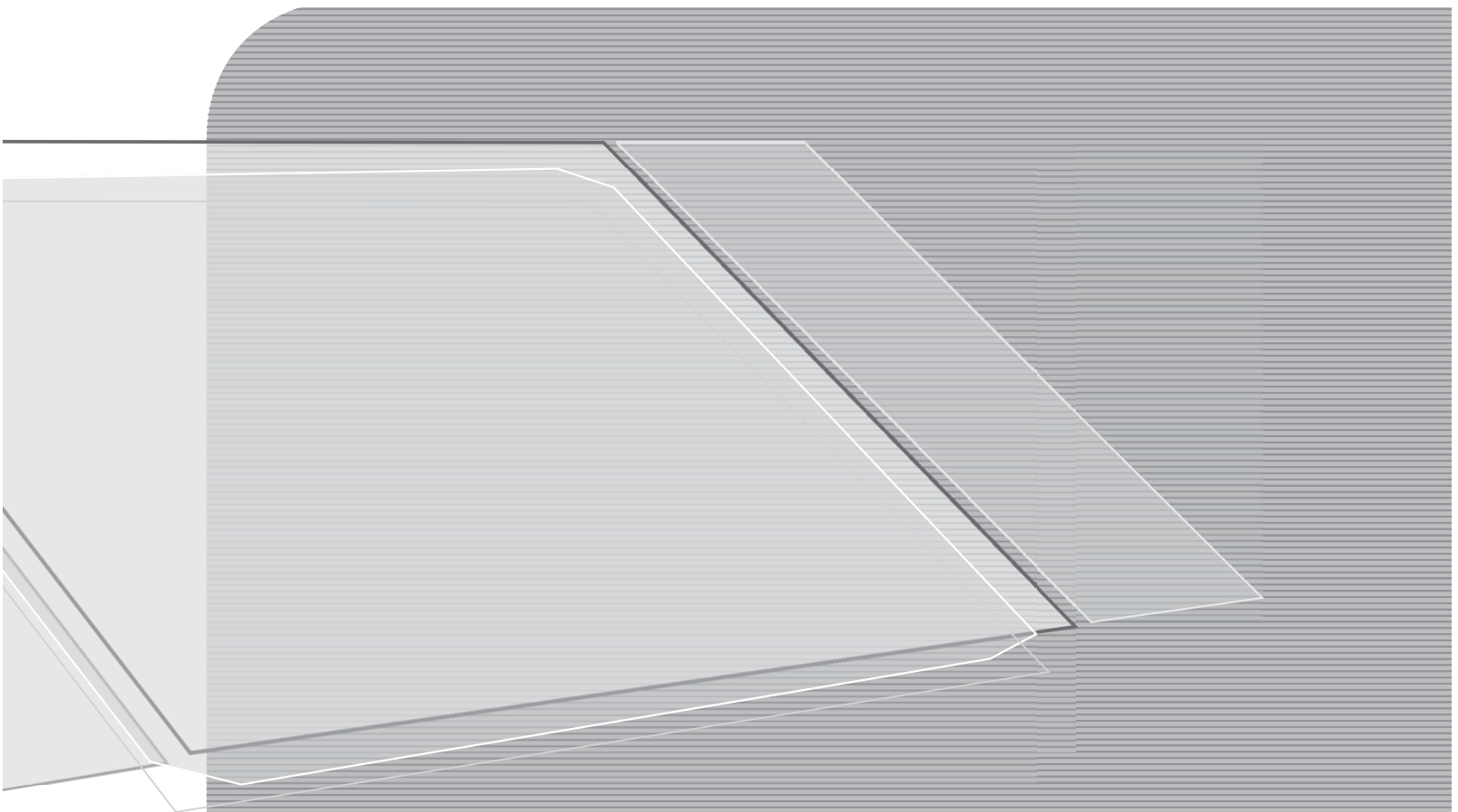
Betriebstemperatur	0°C-40°C
Betriebsluftfeuchtigkeit	20%-80%

Hinweis:
Änderungen der technischen Daten sind vorbehalten.

Lenco

TFT-2402

GEBRUIKERS-HANDLEIDING



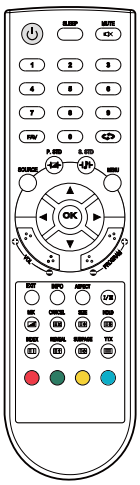
Voor meer informatie en ondersteuning verwijzen wij u naar www.lenco.eu

Inhoudsopgave

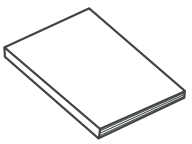
VOORZORGSMAATREGELEN D3
BEDIENING D4
DE EERSTE KEER DE TV GEBRUIKEN D7
BASIS BEDIENING D8
OSD MENU INSTELLING D9
ONDERHOUD D12
PROBLEMEN OPLOSSEN D12
SPECIFICATIES D13

Beste Klant,

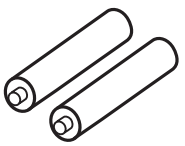
Bedankt voor de aanschaf van deze LCD TV. Wanneer u de doos voor de eerste keer opent, controleer dan of alle accessoires aanwezig zijn. Lees voor het verbinden van de stekker en de onderdelen de gebruikershandleiding zorgvuldig door en bewaar de instructies altijd handig en dicht bij uw LCD TV.



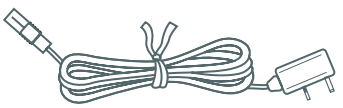
Afstandsbediening X 1



Gebruikershandleiding X 1



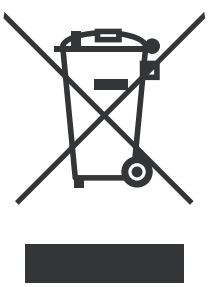
Batterijen X 2



Netsnoer X 1

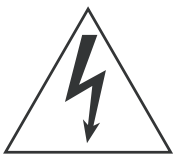
Controleer de accessoires wanneer u de verpakking opent. Als er iets beschadigd is of ontbreekt, neem dan contact op met uw dealer.

Opmerking:
Deze handelingsbeschrijving is voorafgaand aan de productontwikkeling afgedrukt.
Wanneer een deel van de productspecificaties moeten worden veranderd om operabiliteit of andere functies te verbeteren, wordt prioriteit gegeven aan het productspecificaties zelf. In dergelijke gevallen is het mogelijk dat de handleiding niet helemaal overeenkomt met alle functies van het eigenlijke product.
Daarom kan het werkelijke product en de verpakking, evenals de naam en illustratie, afwijken van de handleiding.
Het scherm dat wordt weergegeven als voorbeeld in deze handleiding kan afwijken van het werkelijke scherm.



Indien u zich in de toekomst van dit toestel wenst te ontdoen, let er dan op dat elektrisch afvalmateriaal niet met het huishoudelijk afval mag worden verwijderd. Breng het toestel naar een kringloopwinkel of andere voorziening voor recycling. Neem contact op met uw plaatselijke autoriteit of winkelier indien u meer informatie wenst over recycling. (Richtlijn voor Afval van Elektrische en Elektronische Apparaten, AEEA).

VOORZORGSMAATREGELEN



CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN

**CAUTION: TO PREVENT THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK).
NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE.
REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.**

	Dit symbool geeft aan dat gevaarlijke spanning, die een gevaar op elektrische schokken vormt, aanwezig is binnen dit toestel.
	Dit symbool geeft aan dat er belangrijke bedienings- en onderhoudsvoorschriften staan in de literatuur bij dit toestel.

VOORZICHTIG

VERWIJDER OM VEILIGHEIDSREDENEN GEEN BEHUIZING EN PROBEER NIET OM TOEGANG TE KRIJGEN TOT DE BINNENKANT VAN HET PRODUCT.
LAAT ONDERHOUD OVER AAN GEKWALIFICEERD PERSONEEL.

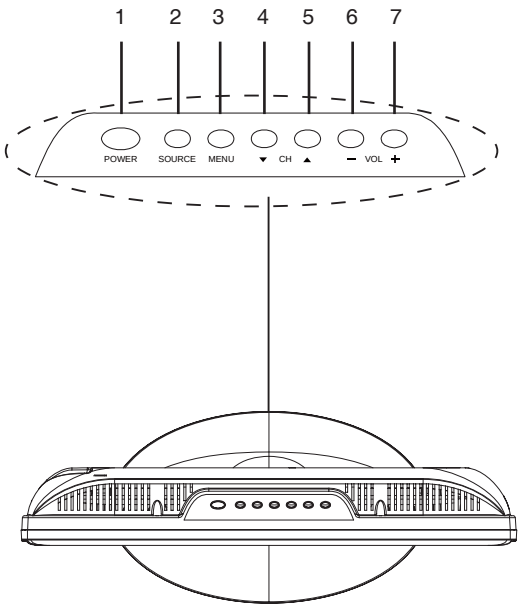
OM BRAND OF ELEKTRISCHE SCHOK TE VOORKOMEN, DIENT U HET APPARAAT NIET BLOOT TE STELLEN AAN REGEN OF VOCHT.

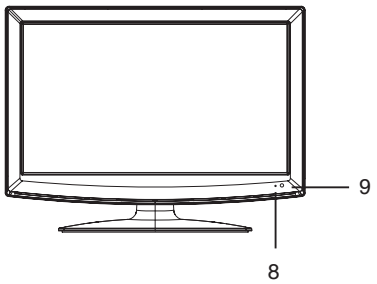
- Installeer het toestel niet in een onstabiele ruimte.
- Stel het apparaat niet bloot aan extreme temperaturen (beneden 5 ° C of meer dan 35 ° C) of vocht.
- Stel het apparaat niet bloot aan direct zonlicht of hitte.
- Installeer dit apparaat niet in een beperkte ruimte, zoals een boekenkast of ingebouwde kast. Voor voldoende ventilatie, moet er ten minste 20 cm ruimte rond het apparaat zijn.
- De ventilatie mag niet worden belemmerd door de ventilatieopeningen te blokkeren met voorwerpen, zoals kranten, tafelkleden, gordijnen, etc. te bedekken.
- Zet dit apparaat niet in een vloeistof.
- Steek geen kleine voorwerpen in het apparaat via de ventilatieopeningen.
- Het apparaat mag niet worden blootgesteld aan vallend, of spattend water. Plaats geen objecten gevuld met vloeistof, zoals vazen, op het apparaat.
- Plaats geen naakte vlammen, zoals brandende kaarsen, op het apparaat.
- Raak nooit het tv-scherm of antenne / stopcontact aan tijdens onweer. Stop het gebruik tijdens onweersbuien.
- Ga niet op het netsnoer staan en draai de netsnoerdraad niet.
- Dit product dient door niemand te worden aangepast of gerepareerd, behalve door juist gekwalificeerd personeel, waneer het apparaat niet normaal functioneert of er zich problemen voordoen. Neem contact op met gekwalificeerd service personeel wanneer dit gebeurt.
- Verwijder altijd de batterijen en sla deze op op een droge plaats als de afstandsbediening niet wordt gebruikt voor een lange tijd.
- Beschadig de afstandsbediening niet door hem te laten vallen.
- Voorzie dit apparaat altijd van stroom door een stopcontact met dezelfde rating (spanning en frequentie) zoals aangegeven op het typeplaatje op de achterkant van dit apparaat.
- Wanneer het apparaat niet in gebruik is, haalt u het netsnoer uit het stopcontact. Gebruik de stekker, niet het snoer, bij het loskoppelen van het apparaat.
- Dit KLASSE 1 apparaat moet worden aangesloten op een geaarde stekker, en plaats de stekker op een positie die gemakkelijk aan- en af te koppelen is.
- Wanneer de stekker- of een toestelkoppeling wordt gebruikt als het loskoppelapparaat, moet deze gemakkelijk bereikbaar blijven.

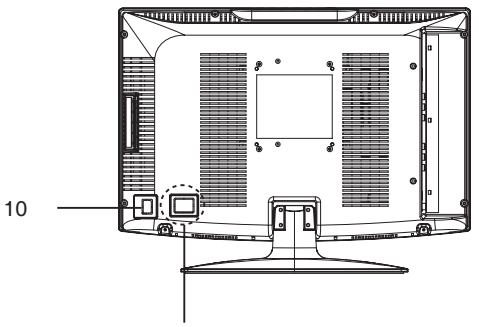
BEDIENING

HOOFDAPPARAAT

Bedieningsknoppen





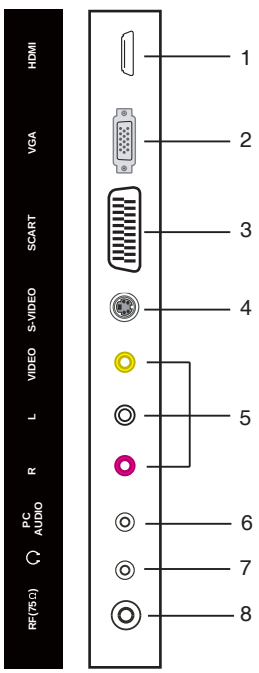


*Voeding: Gebruik dezelfde spanning en frequentie als vermeld op het typeplaatje van het toestel.

Algemene bedieningsknoppen

1.	Power/Standby knop	(POWER)
2.	Invoerbron selectie knop	(SOURCE)
3.	Menu knop	(MENU)
4.	Kanaal omlaag knop	(▼ CH)
5.	Kanaal omhoog knop	(CH ▲)
6.	Volume omlaag knop	(-VOL)
7.	Volume omhoog knop	(VOL +)
8.	Power indicator	
9.	Afstandssensor	
10.	Aan/uit knop	

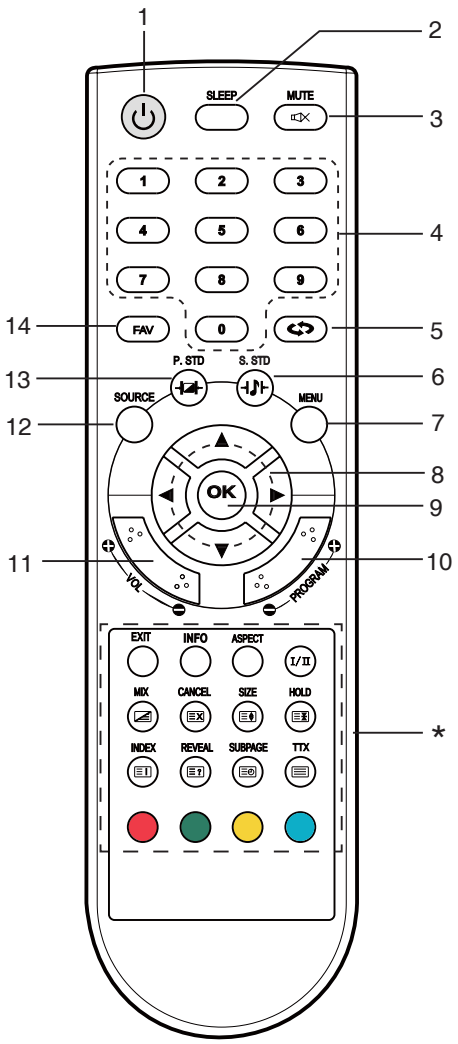
Stekkeringangen (Achterpaneel)



1. High-Definition Multimedia interface ingang (HDMI)
2. VGA interface ingang (VGA)
3. SCART ingang (SCART)
4. S-video ingang (S-VIDEO)
5. Composiet audio & video ingang (R/L/VIDEO)
6. PC audio ingang (PC AUDIO)
7. Audio uitgang (🎧)
8. Antenne/Kabel TV ingang (RF 75)

AFSTANDSBEDIENING

Bedieningsknoppen



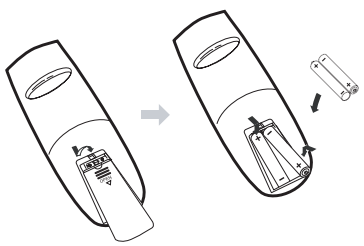
1. Power/Standby knop (⏻)
2. Slaaptimer knop (SLEEP)
3. Mute knop (MUTE)
4. Nummerknoppen (0, 1 ~ 9)
5. Vorige kanaal knop (⮌)
6. Geluidsmodus knop (S.STD)
7. Menu knop (MENU)
8. Navigatietoetsen (▲, ►, ▼, ◄)
9. Bevestig knop (OK)
10. Kanaal selectie knoppen (-PROGRAM+)
11. Volume bedien knoppen (-VOL+)
12. Bronselectie knop (SOURCE)
13. Beeldmodus knop (P.STD)
14. Favoriete programmalijst knop

*. Speciale knoppen:

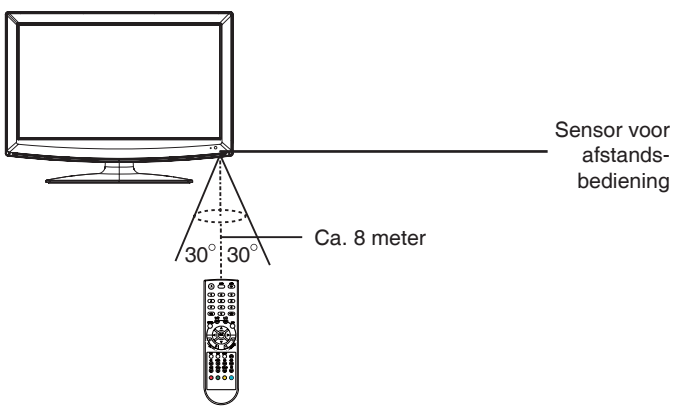
EXIT: Menu verlaat knop
INFO: Informatie tonen knop
ASPECT: Displaymodus selectie
I/II: NICAM modus selectie knop
MIX: Teletekst mix knop
CANCEL: Teletekst annuleer knop
SIZE: Teletekst grootte/zoom knop
HOLD: Teletekst hold knop
INDEX: Teletekst index tonen knop
REVEAL: Teletekst onthul knop
SUBPAGE: Teletekst subpagina knop
TTX: Teletekst aan/uit knop

Batterijen Plaatsen

Twee batterijen van het type LR03/AAA



Bedieningsbereik



Opmerking:
- Fel Zonlicht of felle verlichting kan zorgen voor onzuivere bediening op afstand.
- Verwijder altijd de batterijen uit de afstandsbediening als deze voor meer dan een maand niet gebruikt wordt. Batterijen kunnen mogelijk voor schade zorgen.
- De knoppen op de afstandsbediening hebben eenzelfde werking als de knoppen met een gelijke markering op het hoofdapparaat.

Teletekst Functie

: Druk op deze knop om teletekst te tonen. Als u teletekst wilt uitschakelen, druk dan nogmaals op deze knop. Wanneer een teletekstpagina wordt getoond op het scherm, dan kunt u een relevante functie selecteren met behulp van de afstandsbediening.

: Als u het beeld en de teletekstpagina tegelijk wilt tonen, druk dan op deze knop. Druk nogmaals om het effect te annuleren.

: Dit verwijst naar subpagina's op teletekst. Wanneer op deze knop wordt gedrukt, dan zal het scherm de gewenste subpagina tonen. Als er geen subpagina is, dan zal deze niet weergegeven worden. In de meeste gevallen is er geen subpagina.

: Druk op deze knop als u de huidige pagina wilt blijven tonen en druk nogmaals om de hold-staat te verlaten.

:

Druk op deze knop als u het beeld van het kanaal wilt zien, en niet de inhoud van de teletekstpagina. Druk nogmaals om de teletekstpagina weer te tonen.

Nummerknoppen 0~9 op de afstandsbediening kunnen worden gebruikt om naar een bepaalde pagina te gaan. De "▲/▼" knop op de afstandsbediening kan worden gebruikt om de inhoud van de vorige of volgende pagina te tonen.

Druk op de RODE/GROENE/GELE/CYAAN knop op de afstandsbediening, de pagina die bij de kleur hoort, getoond aan de onderkant van het scherm, zal getoond worden.

: Druk op deze knop als u het bovenste deel van de pagina wilt vergroten, en druk een tweede keer om het onderste deel van de pagina te vergroten. Druk een derde keer om het normaal tonen van de inhoud op te pagina te hervatten.

: Druk op deze knop als u de verborgen tekst wilt tonen. Druk nogmaals om de verborgen tekst weer te verbergen.

: Druk op deze knop als u de index voor alle pagina's wilt tonen.

FAST TEXT:

De RODE, GROENE, GELE & CYAAN knoppen worden gebruikt voor snelle toegang tot kleur gecodeerde pagina's uitgezonden door FAST TEXT uitzendingen.

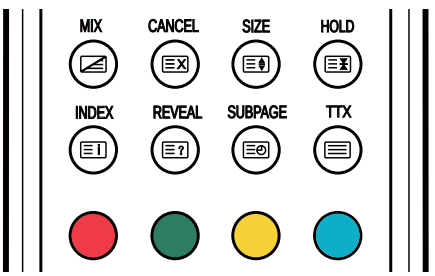
Voorbeeld:

ROOD selecteert STADSINFORMATIE,

CYAAN selecteert REISINFORMATIE,

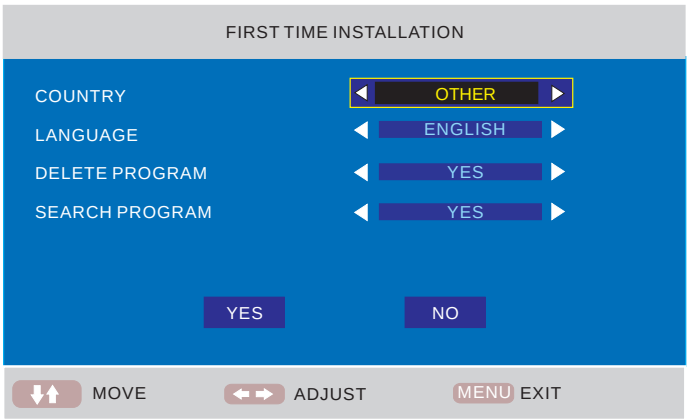
GROEN selecteert WEERINFORMATIE,

GEEL selecteert TV PROGRAMMERING.



DE EERSTE KEER DE TV GEBRUIKEN

1. Verbind de antenne met de RF 75Ω ingang.
2. Zet de TV aan.
3. Het Installeergids scherm verschijnt, zoals hieronder:



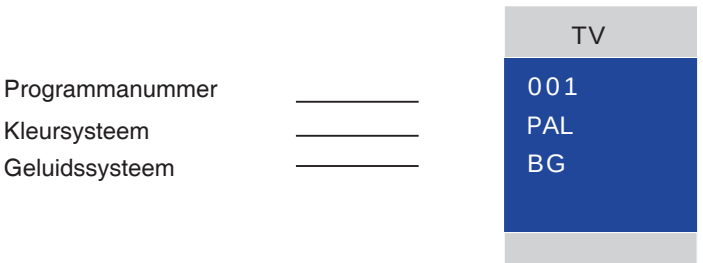
4. Druk op [▲] of [▼] om de gewenste instellingen te selecteren.
5. Druk op [◄] of [►] om de gewenste instellingen aan te passen.
6. Druk op [▼] om "YES" te selecteren, en druk op [OK] om te bevestigen.

Opmerking:
Om de eerste installatie te annuleren tijden het installatieproces, drukt u op [▼] om "NO" te selecteren, het onderstaande scherm verschijnt:
Om het wissen van het zoeken naar kanalen te annuleren, drukt u op [MENU].

Opmerking:
Het eerste installatiescherm verschijnt nogmaals, wanneer u gebruikt heeft gemaakt van de "reset" operatie en het hoofdapparaat aan en uit heeft gezet.

TV informatie

Druk op [INFO] om de zenderinformatie te tonen.



BASISBEDIENING

Zorg ervoor dat alle benodigde aansluitingen correct zijn verbonden voor het aanzetten.

De power indicator zal rood worden en het apparaat is in standby-modus.

Het apparaat aanzetten

Druk op [⏻] om het hoofdapparaat aan te zetten.
De power indicator wordt blauw.

Het apparaat uitzetten

Druk nogmaals op [⏻] om het hoofdapparaat uit te zetten.
Het apparaat wordt automatisch in standby-modus gezet.
De power indicator wordt rood.

Gebruik maken van de Slaaptimer

De slaaptimer zet het apparaat automatisch uit nadat teen vooraf ingestelde tijd is verstreken. Er zijn 9 tijdsperioden beschikbaar, druk herhaaldelijk op [SLEEP] op de afstandsbediening om de gewenste slaaptijd te selecteren:

0 Min. ⟶ 15 Min. ⟶ 30 Min. ⟶ 45 Min. ⟶60 Min. ⟶ 75 Min. ⟶ 90 Min. ⟶ 105 Min. ⟶ 120 Min.

(De slaaptimer start wanneer de instelling is ingesteld.)

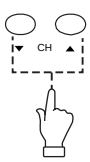
Om de resterende slaaptijd te controleren

Druk op [SLEEP] op de afstandsbediening, de resterende slaaptijd verschijnt voor een aantal seconden op het scherm.

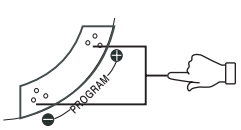
Selecteer het TV kanaal

Na het selecteren van "ATV" als invoerbron, kunt u een van de volgende dingen doen om het kanaal te selecteren.

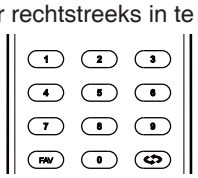
- Druk op [▼ CH] of [CH ▲] (of [-PROGRAM] of [PROGRAM+] op het hoofdapparaat).



of



- Druk op [0, 1~9] om het kanaalnummer rechtstreeks in te voeren.
- Druk op [↩] om terug te gaan naar het vorige kanaal waar u naar gekeken heeft.

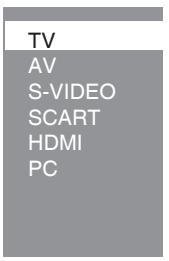


Selecteren van de beeldmodus

Druk herhaaldelijk op [P.STD] op de afstandsbediening om de gewenste beeldmodus te selecteren.

Selecteer de invoerbron

Zet het benodigde extern apparaat aan. Druk op [SOURCE] om de juiste invoerbron te selecteren.
Het invoerbron menu verschijnt.



1. Druk op [▲/▼] om de selectiebalk naar het gewenste bron-item te verplaatsen.
2. Druk op [OK] (of [◄/►]) om te bevestigen.

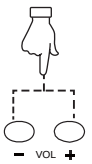
Informatie van de geselecteerde bron verschijnt voor een paar seconden op de TV.

Informatie tonen

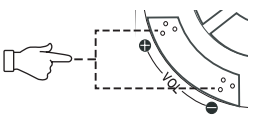
Druk op [INFO] op de afstandsbediening, de gerelateerde informatie van de huidige bron zal automatisch op het scherm verschijnen.

Het volume aanpassen

Druk op [-VOL] om het volume te verlagen.
Druk op [VOL+] om het volume te verhogen.



of



NICAM Functie

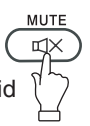
Druk op [NICAM] op de afstandsbediening wanneer de invoerbron “TV” is.
Deze operatie heeft geen effect op kanalen zonder signaal.
Wanneer [NICAM] is ingedrukt, dan zal dit door de verschillende geluidsopties, zoals mono, stereo, dual I en dual II bladeren.

Selecteren van de OSD-taal

De fabrieksinstelling van OSD (Op Scherm Display) taal is "English". Om het OSD te bewerken:
1. Druk op [MENU], OSD-menu verschijnt.
2. Druk op [▼] tot "Function" menu verschijnt.
3. Druk op [►] om het instellingsmenu te betreden en “Language” is geselecteerd.
4. Druk op [◄/►] om de gewenste taal in te stellen.
5. Druk op [MENU] om het submenu te verlaten.

Mute functie

Druk op [MUTE 🔇] op de afstandsbediening om het geluid tijdelijk uit te schakelen.
Druk nogmaals op deze knop (of [VOL+]), het geluid komt nu terug.



Selecteren van de geluidsmodus

Druk herhaaldelijk op [S.STD ♪] op de afstandsbediening om de gewenste geluidsmodus te selecteren.

OSD-MENU INSTELLING

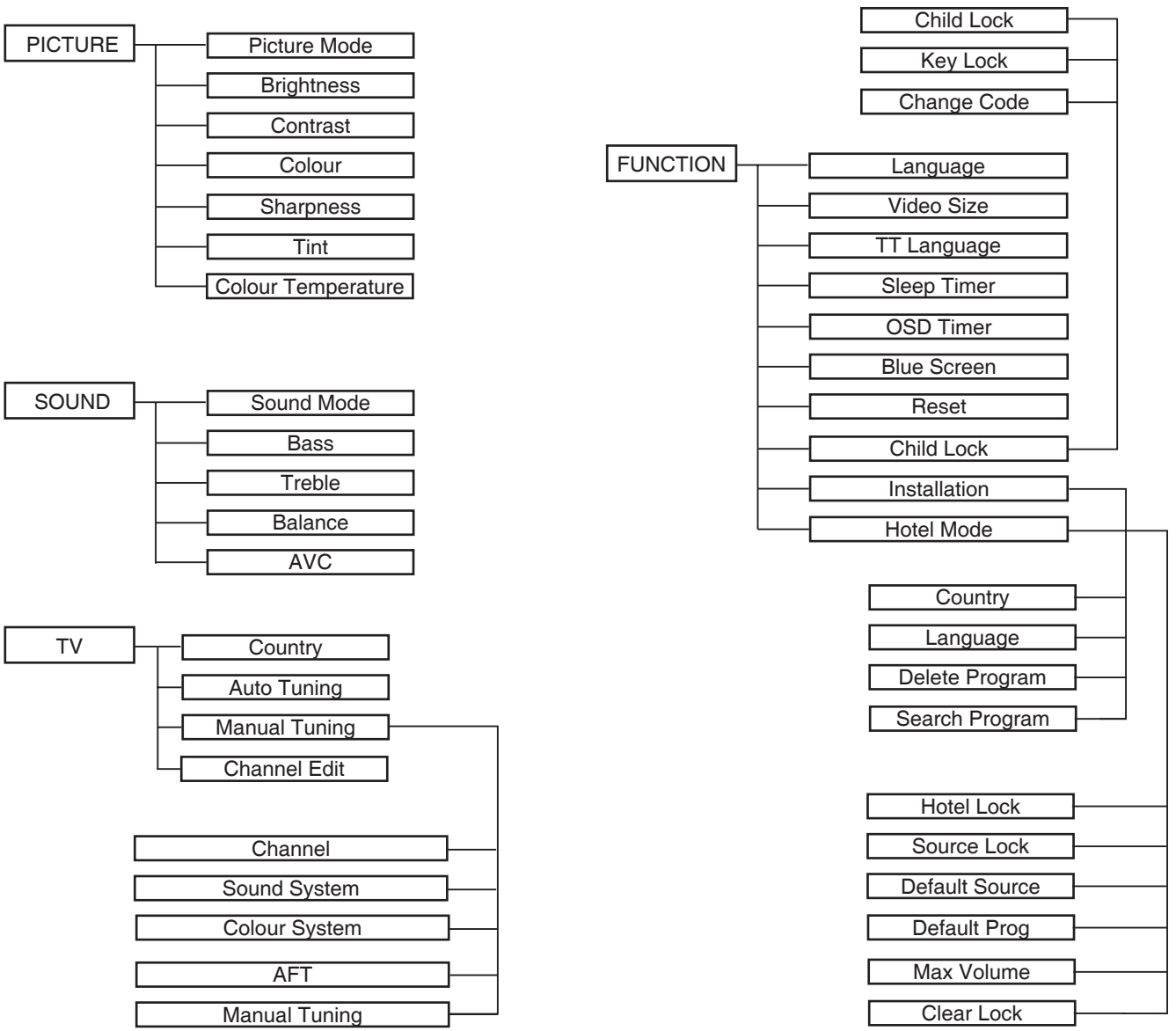
Navigeren door menu's

Druk op [MENU], het OSD hoofdmenu verschijnt.
Druk op [▼], het hoofdmenu toont in volgorde:
PICTURE ⟶ SOUND ⟶ FUNCTION ⟶ TV ⟶ …
Wanneer een menuoptie grijs getoond wordt, dan betekent dit dat deze optie niet beschikbaar is in de huidige instelmodus.

Normale bedieningsprocedure:

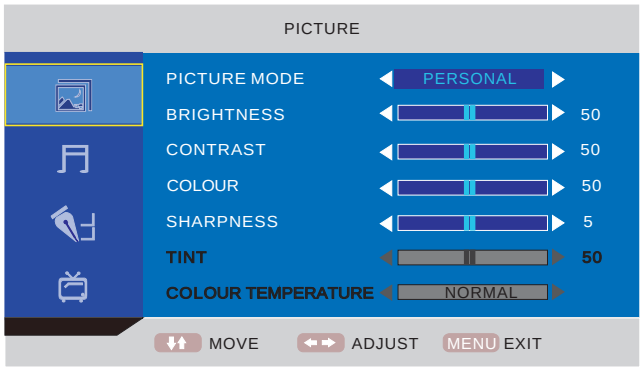
- Bij elk menu, drukt u op [▲, ▼] op de afstandsbediening om de opties in het hoofdmenu te selecteren.
- Druk op [◄, ►, ▲, ▼] op de afstandsbediening om de instellingen te veranderen of bevestigen. (Volg de tips aan de onderkant van de gerelateerde OSD-schermen.)
- Nadat het instellen van een optie klaar is, drukt u op [MENU] om stap voor stap te verlaten, terwijl u met [EXIT] direct het OSD-scherm verlaat.

Structuur van het OSD-menu:

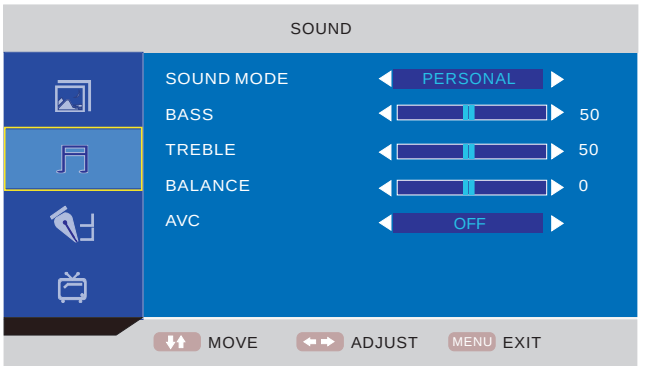


Hoofd OSD:

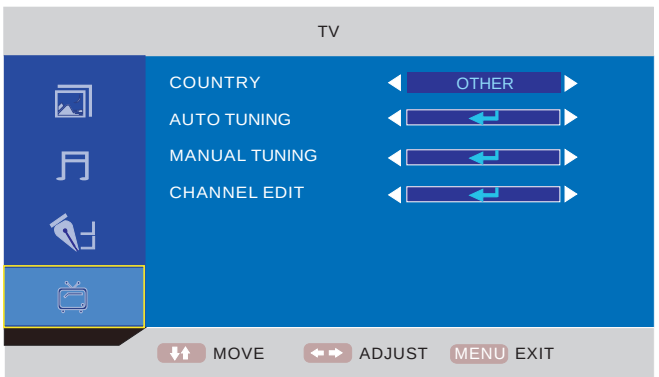
BEELDMENU

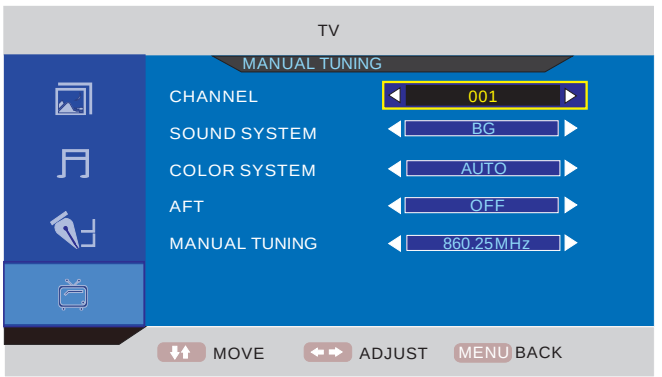


GELUIDSMENU



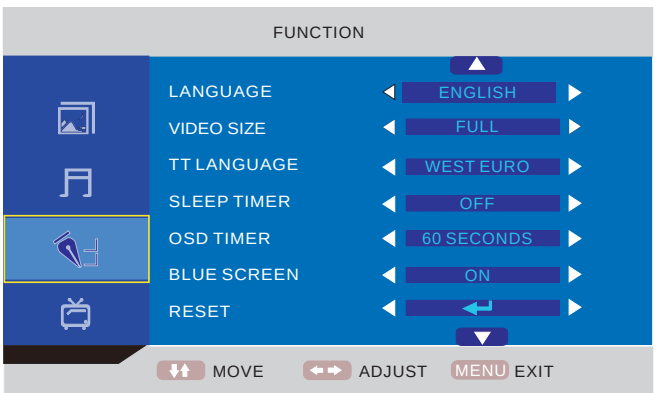
TV MENU

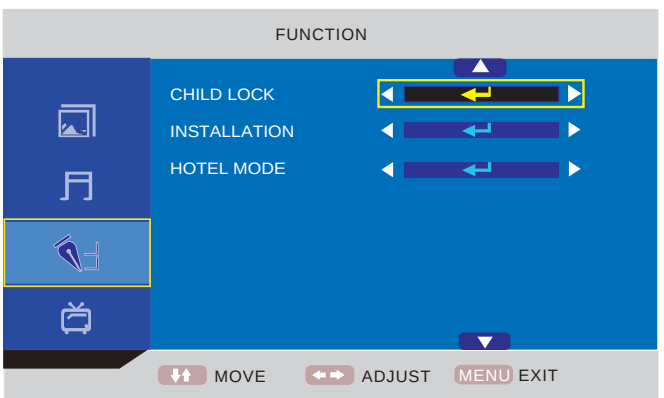




(TV Menu is niet beschikbaar wanneer "AV/S-VIDEO" is geselecteerd als invoerbron.)

FUNCTIEMENU

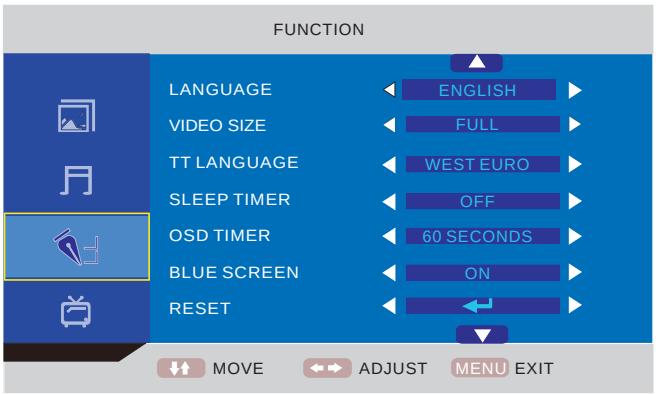


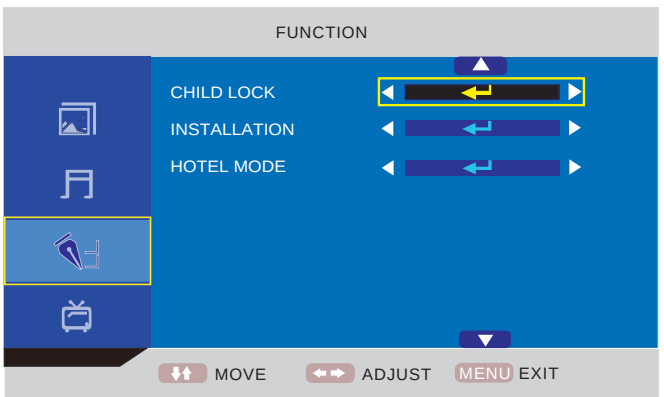


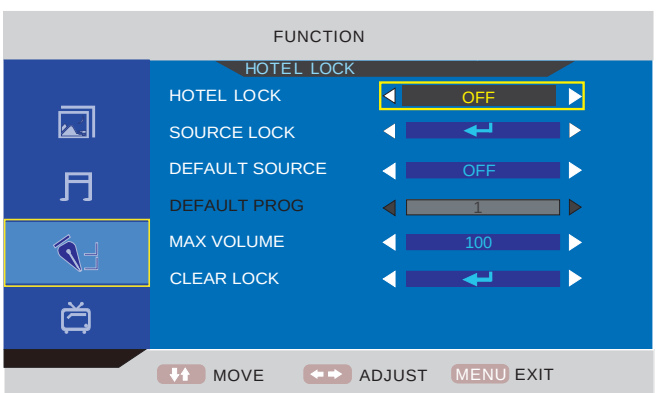
Over de Hotelslot functie

Doorloop de submenu's stap voor stap:

FUNCTION ⟶ Hotel Mode ⟶ Hotel Lock ⟶ …







Hotel Lock (Hotelmodus): Heeft prioriteit over de opties hieronder. Om de opties hieronder in te kunnen stellen moet dit item eerst worden ingesteld op "ON" (AAN).

Wanneer het is ingesteld op “On”, dan zullen alle onderstaande opties beschikbaar zijn.

Source Lock (Bronvergrendeling): Stel de vergrendeling op de invoerbron (bv. TV, HDMI…) naar wens in.

Default source (Standaardbron): Stel een invoerbron in als standaard wanneer de TV wordt aangezet.

Default Prog (Standaardzender): Stel een TV kanaalnummer in als standaard als de TV naar “ATV” gaat.

Max Volume (Maximumvolume): Om de maximale volumewaarde in te stellen.

Clear Lock (Ontgrendelen): Wis de vergrendelingen.

Over de PIN-Code:

(De standaardinstelling is “0000”.)

Als u het wachtwoord vergeet...

Voer “2008” in om het te betreden.

Voorkom dat jonge kinderen dit wachtwoord kennen.

ONDERHOUD

WAARCHUWING:
VOOR UW PERSOONLIJKE VEILIGHEID, ZORG ERVOOR DAT U HET NETSNOER UIT HET STOPCONTACT HAALT VOORDAT U ENIG ONDERHOUD OF REINIGEN UITVOERT.

Het LCD-scherm reinigen

Het LCD-scherm mag niet worden aangeraakt met scherpe voorwerpen. Als er stof en vingerafdrukken op het LCD-schermoppervlak zitten, veeg deze er dan af met een schoon, zacht doekje.
Veeg in een rechte beweging vanuit het midden naar de buitenkant van het LCD-scherm.
Gebruik nooit chemicaliën, zoals schoonmaak sprays, antistatische sprays, benzeen of thinner om het LCD-scherm schoon te maken.

Het hoofdapparaat schoonmaken

Maak de buitenkant van het apparaat schoon met een schoon, zacht doekje dat met lauw warm water bevochtigd is . Gebruik geen benzeen, thinner of alcohol, omdat deze de afwerking van het oppervlak kunnen aantasten.

PROBLEMEN OPLOSSEN

Symptoom
Mogelijke Oorzaak
Corrigerende Actie

Geen beeld en geluid.
Netsnoer is niet correct verbonden met het hoofdapparaat.
Verbind het netsnoer met het hoofdapparaat.
Netsnoer is niet in het stopcontact gestoken.
Steek het netsnoer in een stopcontact.
De verkeerde invoerbron is geselecteerd.
Selecteer een correcte invoerbron.
Het verbinden van de invoerbron met de TV is mislukt.
Maak juiste verbindingen.

Alleen geen geluid.
Volumebediening is op het minimum ingesteld.
Druk op de VOL+ knop om het volume te verhogen.
De knop op de afstandsbediening is ingedrukt.
Druk op de (of VOL+/-) knop om het volume te herstellen.
Er is een foute geluidsmodus ingesteld.
Stel een correct geluidssysteem, dat overeenkomt met uw TV, in vanuit het hoofdmenu.

Symptoom
Mogelijke Oorzaak
Corrigerende Actie

Alleen geen beeld of monochroom beeld.
De kleursysteem instelling komt niet overeen met de zender.
Stel de juiste kleursysteem instelling in.
De geluidssysteem instelling komt niet overeen met de zender.
Stel de juiste geluidssysteem instelling in.

Storend geluid of beeld.
Er is apparatuur in de buurt van uw TV die zorgt voor storing.
Houd deze apparaten uit de buurt van uw TV.
Meerdere apparaten zijn met dezelfde stekkerdoos verbonden.
Steek het netsnoer in een ander stopcontact.
Er is een foute geluidsmodus ingesteld.
Stel een correct geluidssysteem, dat overeenkomt met uw TV, in vanuit het hoofdmenu.

Opmerking:
Er kunnen een aantal heldere en donkere stippen op het TV-scherm verschijnen, dat is een normale verschijning.

SPECIFICATIES

TFT-2402

Display Kenmerken

Displaytype	LCD
Schermgrootte	23.6 inch
Aspect ratio	16:9
Actief Gebied	521 (H) X 293 (V)
Paneelresolutie	1366 (H) X 768 (V)
Helderheid	500 cd/m²
Contrast Ratio	1000:1
Dot Pitch	0.272 (H) X 0.272 (V) mm
Maximale Kleur	16.7 M
Responstijd	8 ms

Kenmerken

HDMI compatibel	480I, 480P, 576I, 576P, 720P, 1080I, 1080P
Wandmontage	VESA 100

TV Ontvangst

TV Systeem:	PAL / SECAM
Geluidssysteem	B/G , I, D/K, L/L'
Antenne Impedantie:	75 Ohm

Tuner ontvangstbereik:
ATV 49MHz – 863MHz

Voeding

Stroominvoer	100-240V ~ 50/60 Hz
Stroomverbruik	
Maximaal	< 80W

Aansluitingen

Invoer:

TV Tuner (RF 75Ω)	1
Video Ingang (AV)	1
S-Video Ingang (S-VIDEO)	1
SCART	1
VGA Ingang (VGA)	1
PC audio Ingang (PC AUDIO)	1
HDMI ingang (HDMI)	1

Uitvoer:

Oortelefoon (🎧)	1

Ondersteunde VGA Resoluties
Tot 1360 x 768

Afmeting (BxHxD)

Apparaat met standaard/luidsprekers	587 x 438 x 196 mm
Apparaat zonder standaard	587 x 395 x 78 mm

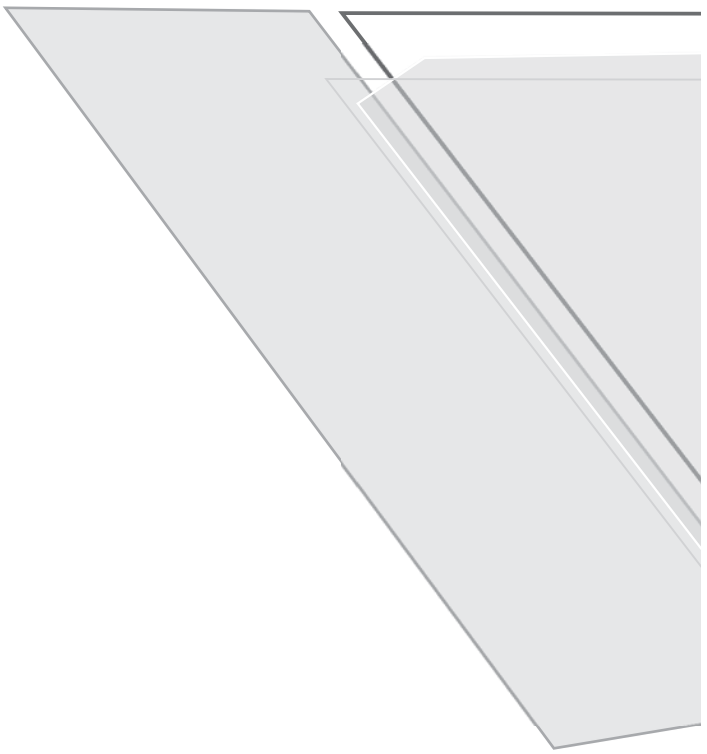
Gewicht (N.W.)

Apparaat met standaard/luidsprekers	5.7 Kg

Omgeving

Bedrijfstemperatuur	0°C-40°C
Bedrijfsvochtigheid	20%-80%

Opmerking:
Specificaties zijn onderheven aan veranderingen zonder berichtgeving.



If at any time in the future you should need to dispose of this product please note that: Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your Local Authority or retailer for recycling advice. (Waste Electrical and Electronic Equipment Directive)

For more information and support, please visit www.lenco.eu